

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
 وَالسَّعْيُ النَّظَرُ لِلشَّيْءِ وَالْكَلْبُ
 فَالْأَمْرُ مِنْ شَيْءٍ يَطْبَعُ فِيهِ الْكَلْبُ الْطَائِفُ
 الفَقَائِلُ
 لَمْ يَفْقَرْ رَحْمَةُ اللَّهِ عَلَيْهِ
 وَلَمْ يَفْقَرْ رَحْمَةُ اللَّهِ عَلَيْهِ

عَلَيْهِ مَوْلَا

الجزء الاول من كتاب القانون في
الطب للشيخ الرئيس أبي علي
ابن سينا رحمه الله
وبعد اللجنة
متواء



- ٣ الفن الاول من الكتاب الاول في حد الطب وموضوعاته من الامور الطبية بحسب
- على ستة تعاليم
- ٣ الفصل الاول من التعليم الاول من الفن الاول من الكتاب الاول من كتاب القانون
- في حد الطب
- ٤ الفصل الثاني في موضوعات الطب
- ٥ التعليم الثاني في الاركان وهو فصل واحد
- ٦ التعليم الثالث في الامرجة وهو ثلاثة فصول
- ٦ الفصل الاول في المزاج
- ١٠ الفصل الثاني في امرجة الاعضاء
- ١١ الفصل الثالث في امرجة الاسنان والاجناس
- ١٣ التعليم الرابع في الاخلاط وهو فصلان
- ١٣ الفصل الاول في ماهية الخلط واقسامه
- ١٧ الفصل الثاني في كيفية تولد الاخلاط
- ١٩ التعليم الخامس فصل واحد وخمس مجلد
- ١٩ الفصل في ماهية العضو واقسامه
- ٢٤ الجلة الاولى في العظام وهي ثلاثون فصلا
- ٢٤ الفصل الاول كلام كلي في العظام والمفاصل
- ٢٥ الفصل الثاني في تشريح العنق
- ٢٦ الفصل الثالث في تشريح ما دون العنق
- ٢٦ الفصل الرابع في تشريح عظام الفكين والاتق
- ٢٨ الفصل الخامس في تشريح الاسنان
- ٢٨ الفصل السادس في منقعة الصلب
- ٢٩ الفصل السابع في تشريح الفقرات
- ٢٩ الفصل الثامن في منقعة العنق وتشريح عظامه
- ٣١ الفصل التاسع في تشريح فقرات الصدر
- ٣٢ الفصل العاشر في تشريح فقرات البطن
- ٣٢ الفصل الحادي عشر في تشريح الحجز
- ٣٢ الفصل الثاني عشر في تشريح المصعص
- ٣٢ الفصل الثالث عشر كلام كالمائة في جلة منقعة الصلب
- ٣٢ الفصل الرابع عشر في تشريح الاضلاع
- ٣٣ الفصل الخامس عشر في تشريح القص

- ٢٣ الفصل السادس عشر في تشريح القروة
 ٢٤ الفصل السابع عشر في تشريح الكتف
 ٢٤ الفصل الثامن عشر في تشريح العضد
 ٢٤ الفصل التاسع عشر في تشريح الساعد
 ٢٥ الفصل العشرون في تشريح مفصل المرفق
 ٢٥ الفصل الحادي والعشرون في تشريح الرسغ
 ٢٦ الفصل الثاني والعشرون في تشريح مشط الكتف
 ٢٦ الفصل الثالث والعشرون في تشريح الاصابع
 ٢٧ الفصل الرابع والعشرون في منقعة الظهر
 ٢٧ الفصل الخامس والعشرون في تشريح عظام العانة
 ٢٧ الفصل السادس والعشرون كلام مجمل في منقعة الرجل
 ٢٧ الفصل السابع والعشرون في تشريح عظم القخذ
 ٢٧ الفصل الثامن والعشرون في تشريح عظم الساق
 ٢٨ الفصل التاسع والعشرون في تشريح مفصل الركبة
 ٢٨ الفصل الثلاثون في تشريح القدم
 ٢٩ (الجملة الثانية في العضل وهي ثلاثون فصلا)
 ٢٩ الفصل الاول كلام كلي في العضب والعضل والوتر والرباط
 ٤٠ الفصل الثاني في تشريح عضل الوجه
 ٤٠ الفصل الثالث في تشريح عضل الجبهة
 ٤٠ الفصل الرابع في تشريح عضل المقلة
 ٤٠ الفصل الخامس في تشريح عضل الجفن
 ٤١ الفصل السادس في تشريح عضل اللسان
 ٤١ الفصل السابع في تشريح عضل الشفة
 ٤١ الفصل الثامن في تشريح عضل المنخر
 ٤٢ الفصل التاسع في تشريح عضل الفم الاسفل
 ٤٢ الفصل العاشر في تشريح عضل الرأس
 ٤٣ الفصل الحادي عشر في تشريح عضل الخنصرة
 ٤٤ الفصل الثاني عشر في تشريح عضل الحلقوم
 ٤٥ الفصل الثالث عشر في تشريح عضل العظام الاخرى
 ٤٥ الفصل الرابع عشر في تشريح عضل اللسان
 ٤٥ الفصل الخامس عشر في تشريح عضل العنق والرقبة
 ٤٥ الفصل السادس عشر في تشريح عضل الصدر

- ٢٦ الفصل السابع عشر في تشريح عضل حركة العضد
 ٢٧ الفصل الثامن عشر في تشريح عضل حركة الساعد
 ٢٧ الفصل التاسع عشر في تشريح عضل حركة الرسغ
 ٢٨ الفصل العشرون في تشريح عضل حركة الاصابع
 ٢٩ الفصل الحادي والعشرون في تشريح عضل حركة الصلب
 ٥٠ الفصل الثاني والعشرون في تشريح عضل البطن
 ٥٠ الفصل الثالث والعشرون في تشريح عضل الاثني عشر
 ٥٠ الفصل الرابع والعشرون في تشريح عضل المثانة
 ٥٠ الفصل الخامس والعشرون في تشريح عضل الذكر
 ٥٠ الفصل السادس والعشرون في تشريح عضل المقعدة
 ٥٠ الفصل السابع والعشرون في تشريح عضل حركة الفخذ
 ٥١ الفصل الثامن والعشرون في تشريح عضل حركة الساق والركبة
 ٥٢ الفصل التاسع والعشرون في تشريح عضل مفصل القدم
 ٥٣ الفصل الثلاثون في تشريح عضل أصابع الرجل
 ٥٣ (الجملة الثالثة في العصب وهي ستة فصول)
 ٥٣ الفصل الاول كلام في العصب خاص
 ٥٤ الفصل الثاني في تشريح العصب الدماغي ومساكنه
 ٥٦ الفصل الثالث في تشريح عصب نخاع العنق ومساكنه
 ٥٨ الفصل الرابع في تشريح عصب فقار الصدر
 ٥٨ الفصل الخامس في تشريح عصب القطن
 ٥٨ الفصل السادس في تشريح العصب الهجزي والعصبي
 ٥٩ (الجملة الرابعة في الشرايين وهي خمسة فصول)
 ٥٩ الفصل الاول في الشرايين
 ٥٩ الفصل الثاني في تشريح الشريان الوريدي
 ٦٠ الفصل الثالث في تشريح الشريان الساعد
 ٦٠ الفصل الرابع في تشريح الشريانين السباتيين
 ٦٠ الفصل الخامس في تشريح الشريان النازل
 ٦٢ (الجملة الخامسة في الاوردة وهي خمسة فصول)
 ٦٢ الفصل الاول في صفة الاوردة
 ٦٢ الفصل الثاني في تشريح الوريد المسمى بالباب
 ٦٣ الفصل الثالث في تشريح الاجوف وما يصعد منه
 ٦٤ الفصل الرابع في تشريح أوردة اليدين

- ٦٥ الفصل الخامس في شرح الاجوف النازل
- ٦٦ (التعليم السادس في القوى والافعال وهو جملة وفصل)
٦٦ (الجملة في القوى وهي ستة فصول)
- ٦٦ الفصل الاول في أجناس القوى بقول كلي
- ٦٧ الفصل الثاني في القوى الطبيعية المخدمة
- ٦٨ الفصل الثالث في القوة الطبيعية الخادمة
- ٧٠ الفصل الرابع في القوى الحيوانية
- ٧١ الفصل الخامس في القوى النفسانية المدركة
- ٧٢ الفصل السادس في القوى النفسانية المحركة
- ٧٢ الفصل الاخير في الافعال
- ٧٣ (الق الثاني في ذكر الامراض والاسباب والامراض الكلية وهو تعاليم ثلاثة)
- ٧٣ (التعليم الاول في الامراض وهو ثمانية فصول)
- ٧٣ الفصل الاول في تعليم السبب والمرض والعرض
- ٧٤ الفصل الثاني في أقسام أحوال البدن واجناس المرض
- ٧٤ الفصل الثالث في أمراض التركيب
- ٧٥ الفصل الرابع في أمراض تفرق الاتصال
- ٧٦ الفصل الخامس في الامراض المركبة
- ٧٨ الفصل السادس في أمور قد مد مع الامراض
- ٧٨ الفصل السابع في أوقات الامراض
- ٧٨ الفصل الثامن في تمام القول في الامراض
- ٧٩ (التعليم الثاني في الاسباب وهو جملتان)
- ٧٩ (الجملة الاولى في الاشياء التي تحدث عن سبب من الاسباب العامة وهي خمسة عشرة ملام)
- ٧٩ الفصل الاول قول كلي في الاسباب
- ٨٠ الفصل الثاني في تأثير الهواء المحيط بالبدان
- ٨١ الفصل الثالث في طباع الفصول
- ٨٣ الفصل الرابع في أحكام الفصول وتغايرها
- ٨٤ الفصل الخامس في الهواء الجيد
- ٨٤ الفصل السادس في فعل كفيات الاهوية ومقتضيات الفصول
- ٨٧ الفصل السابع في أحكام تركيب الستة
- ٨٧ الفصل الثامن في تأثيرات التغيرات الهوائية التي ليست بمضادة للمعبري الطبيعي جدا
- ٩٠ الفصل التاسع في تأثير التغيرات الهوائية الرديئة المضادة للمعبري الطبيعي
- ٩١ الفصل العاشر في موجبات الرياح

- ٩١ الرياح الشمالية
٩١ الرياح الجنوبية
٩١ الرياح المشرقية
٩١ الرياح المغربية
٩١ الفصل الحادى عشر القول فى موجبات المساكن
٩١ (أحكام المساكن)
٩١ المساكن الحارة
٩١ المساكن الباردة
٩١ المساكن الرطبة
٩٢ المساكن اليابسة
٩٢ المساكن العالية
٩٢ المساكن الفائرة
٩٢ المساكن الجبرية المكشوفة
٩٢ المساكن الجبلية النطية
٩٢ المساكن البصرية
٩٢ المساكن الشمالية
٩٢ المساكن الجنوبية
٩٣ المساكن المشرقية
٩٣ المساكن المغربية
٩٣ اختيار المساكن وتمييزها
٩٣ الفصل الثانى عشر فى موجبات الحركة والسكون
٩٤ الفصل الثالث عشر فى موجبات النوم واليقظة
٩٤ الفصل الرابع عشر فى موجبات الحركات النفسانية
٩٥ الفصل الخامس عشر فى موجبات ما يؤكل ويشرب
٩٨ الفصل السادس عشر فى أحوال المياه
١٠١ الفصل السابع عشر فى موجبات الاحتياض والاستفراغ
١٠٢ الفصل الثامن عشر فى أسباب تنفق البدن غير ضرورية ولا ضارة
١٠٣ الفصل التاسع عشر فى موجبات الاستحمام والتغشى بالشئ والاتدقان فى الرمل
والقرغ فيه والاستنقاغ فى الأدهان ودهن الماعلى الوجه
١٠٤ (الجللة لثانية فى تعديد سبب لسبب لكل واحد من العوارض البسدية وهى تسعة
وعشرون فصلا)
١٠٤ الفصل الاول فى المسهّنات

مقدمة

- ١٠٥ الفصل الثاني في المبررات
 ١٠٥ الفصل الثالث في المرطبات
 ١٠٥ الفصل الرابع في المجففات
 ١٠٥ الفصل الخامس في معسكات الشكل
 ١٠٦ الفصل السادس في أسباب السدة وضيق الجمارى
 ١٠٦ الفصل السابع في أسباب اتساع الجمارى
 ١٠٦ الفصل الثامن في أسباب الخشونة
 ١٠٦ الفصل التاسع في أسباب الملاسة
 ١٠٦ الفصل العاشر في أسباب الخلع ومقارعة الوضع
 ١٠٦ الفصل الحادى عشر في أسباب سوء الجوار وقلة المفاودة
 ١٠٦ الفصل الثانى عشر في أسباب سوء الجوار وقلة المفاودة
 ١٠٦ الفصل الثالث عشر في أسباب الحركات الغير الطبيعية
 ١٠٧ الفصل الرابع عشر في أسباب زيادة العظم والغدد
 ١٠٧ الفصل الخامس عشر في أسباب النقصان
 ١٠٧ الفصل السادس عشر في أسباب تفرق الاتصال
 ١٠٧ الفصل السابع عشر في أسباب القرحة
 ١٠٧ الفصل الثامن عشر في أسباب الورم
 ١٠٨ الفصل التاسع عشر في أسباب الوجع على الاطلاق
 ١٠٩ الفصل العشرون في أسباب وجع وجع
 ١١٠ الفصل الحادى والعشرون في أسباب سكون الوجع
 ١١٠ الفصل الثانى والعشرون فيما يوجب الوجع
 ١١٠ الفصل الثالث والعشرون في أسباب اللذة
 ١١٠ الفصل الرابع والعشرون في كيفية ايلام الحركة
 ١١٠ الفصل الخامس والعشرون في كيفية ايلام الاخلاط الرديئة
 ١١١ الفصل السادس والعشرون في كيفية ايلام الرياح
 ١١١ الفصل السابع والعشرون في أسباب ما يحبس ويستقرغ
 ١١١ الفصل الثامن والعشرون في أسباب القئمة والامتلاء
 ١١١ الفصل التاسع والعشرون في أسباب ضعف الاعضاء
 ١١٢ (التعليم الثالث في الاعراض والدلائل وهو احدى عشر فصلا وبعثتان)
 ١١٢ الفصل الاول كلام على في الاعراض والدلائل
 ١١٢ الاعراض
 ١١٣ العلامات

- ١١٥ الفصل الثاني في علامات الفرق بين الامراض الخاصة والمشاركة فيها
- ١١٥ الفصل الثالث في علامات الامزجة
- ١١٩ الفصل الرابع في حاصل علامات المعادل المزاج
- ١٢٠ الفصل الخامس في علامات من ليس بجيد الحال في خلقته
- ١٢٠ الفصل السادس في العلامات الدالة على الامتلاء
- ١٢٠ الفصل السابع في علامات ظلية خلط خلط
- ١٢١ الفصل الثامن في العلامات الدالة على السدد
- ١٢١ الفصل التاسع في العلامات الدالة على الرياح
- ١٢٢ الفصل العاشر في العلامات الدالة على الاورام
- ١٢٣ الفصل الحادي عشر في علامات تفرق الاتصال
- ١٢٣ (الجملة الاولى في النبض وهي تسعة عشر فصلا)
- ١٢٣ الفصل الاول كلام كلي في النبض
- ١٢٦ الفصل الثاني في شرح خاص النبض المستوي والمختلف
- ١٢٧ الفصل الثالث في اصناف النبض المركب المخصوص باسم على حدة
- ١٢٧ الفصل الرابع في الطبيعي من اصناف النبض
- ١٢٨ الفصل الخامس في اسباب انواع النبض المذكورة
- ١٢٨ الفصل السادس في موجبات الاسباب المسببة وحدها
- ١٢٩ الفصل السابع في نبض الذكور والانات ونبض الاسنان
- ١٣٠ الفصل الثامن في نبض الامزجة
- ١٣٠ الفصل التاسع في نبض الفصول
- ١٣١ الفصل العاشر في نبض البلدان
- ١٣١ الفصل الحادي عشر في النبض الذي توجبه المتناولات
- ١٣٢ الفصل الثاني عشر في موجبات النوم واليقظة في النبض
- ١٣٣ الفصل الثالث عشر في احكام نبض الرياضة
- ١٣٣ الفصل الرابع عشر في احكام نبض المستحمين
- ١٣٣ الفصل الخامس عشر في النبض الخاص بالنساء وهو نبض الحبالى
- ١٣٣ الفصل السادس عشر في نبض الاوجاع
- ١٣٤ الفصل السابع عشر في نبض الاورام
- ١٣٤ الفصل الثامن عشر في احكام نبض العوارض النفسانية
- ١٣٥ الفصل التاسع عشر في جملة تغيير الامور المضادة لطبيعة هيئة النبض
- ١٣٥ (الجملة الثانية في البول والبراز وهي ثلاثة عشر فصلا)
- ١٣٥ الفصل الاول في دلائل البول بقول كلي

- ١٣٦ الفصل الثاني في دلائل ألوان البول
 ١٣٩ الفصل الثالث في قوام البول وصفاته وكدوره
 ١٤٢ الفصل الرابع في دلائل رائحة البول
 ١٤٢ الفصل الخامس في الدلائل المأخوذة من الزبد
 ١٤٢ الفصل السادس في دلائل أنواع الرسوب
 ١٤٥ الفصل السابع في دلائل كثرة البول وقلة
 ١٤٦ الفصل الثامن في البول التضييع العصي الفاضل
 ١٤٦ الفصل التاسع في أبوال الاسنان
 ١٤٦ الفصل العاشر في أبواب النساء والرجال
 ١٤٦ الفصل الحادي عشر في أبوال الحيوانات للاختصاص وبيان مخالفتها لأبوال الناس
 ١٤٦ الفصل الثاني عشر في أشياء سيالة تشبه الأبوال والتفرقة بينها وبين الأبوال
 ١٤٧ الفصل الثالث عشر في دلائل البراز
 ١٤٨ (الفصل الثالث يشغل على فصل واحد وخمسة تعاليم)
 ١٤٨ الفصل المفرد في سبب العضة والمرض وضرورة الموت
 ١٥٠ (التعليم الاول في التريية وهو أربعة فصول)
 ١٥٠ الفصل الاول في تدبير المولود كما يولد الى أن يتمض
 ١٥١ الفصل الثاني في تدبير الارضاع والنقل
 ١٥٤ الفصل الثالث في الامراض التي تعرض للصبيان وعلاجاتها
 ١٥٧ الفصل الرابع في تدبير الاطفال اذا انتقلوا الى سن الصبا
 ١٥٨ (التعليم الثاني في التدبير المشترك للبالغين وهو سبعة عشر فصلا)
 ١٥٨ الفصل الاول جلة القول في الرياضة
 ١٥٨ الفصل الثاني في أنواع الرياضة
 ١٦٠ الفصل الثالث في وقت ابتداء لرياضة وقطعها
 ١٦١ الفصل الرابع في الدلائل
 ١٦٢ الفصل الخامس في الاستحمام وذكرا الحمامات
 ١٦٢ الفصل السادس في الاغتسال بالماء البارد
 ١٦٣ الفصل السابع في تدبير الماء كحول
 ١٦٨ الفصل الثامن في تدبير الماء والشراب
 ١٧٠ شراب يطبخ بالسكر
 ١٧١ الفصل التاسع في النوم واليقظة
 ١٧٢ الفصل العاشر فيما يجب ان يؤخر عن هذا الموضع
 ١٧٢ الفصل الحادي عشر في تقوية الاعضاء الضعيفة وتسميتها وتعظيم حجمها

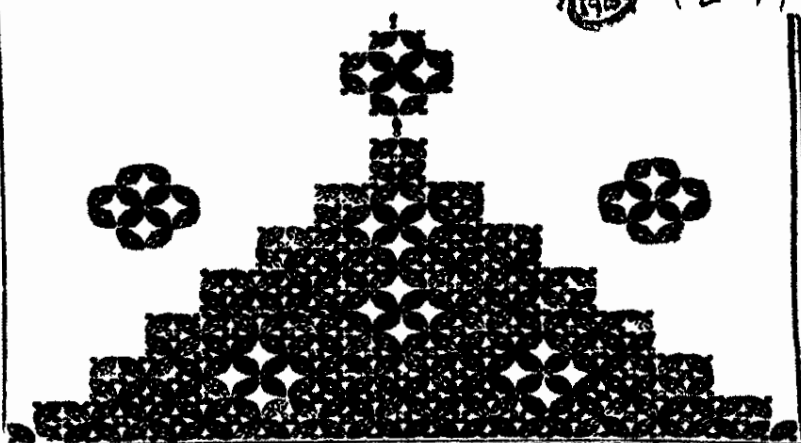
- ١٧٢ الفصل الثاني عشر في الاعياء الذي يتبع الرياضات
- ١٧٣ الفصل الثالث عشر في التطلى والتناوب
- ١٧٣ الفصل الرابع عشر في علاج الاعياء الرياضي
- ١٧٥ الفصل الخامس عشر في أحوال أخرى تتبع الرياضات من الاحوال
- ١٧٥ الفصل السادس عشر في علاج الاعياء الحادث بنفسه
- ١٧٧ الفصل السابع عشر في تدبير الابدان التي أخرجت غير فاضلة
- ١٧٧ (التعليم الثالث في تدبير المشايخ وهو ستة فصول)
- ١٧٧ الفصل الاول قول كلي في تدبير المشايخ
- ١٧٧ الفصل الثاني في تغذية المشايخ
- ١٧٨ الفصل الثالث في شراب المشايخ
- ١٧٩ الفصل الرابع في تفتيح سدد المشايخ
- ١٧٩ الفصل الخامس في ذلك المشايخ
- ١٧٩ الفصل السادس في رياضة المشايخ
- ١٧٩ (التعليم الرابع في تدبير بدن من مزاجه فاضل وهو خمسة فصول)
- ١٧٩ الفصل الاول في استعمال المزاج الازيد حرارة
- ١٨٠ الفصل الثاني في استعمال المزاج الازيد برودة
- ١٨٠ الفصل الثالث في تدبير الابدان السريعة القبول
- ١٨١ الفصل الرابع في تسمين القضيف
- ١٨١ الفصل الخامس في تضييق السمين
- ١٨١ (التعليم الخامس في الانتقالات وهو فصل مفرد ووجهه)
- ١٨١ الفصل في تدبير الفصول
- ١٨٢ (الجله في تدبير المسافرين وهي ثمانية فصول)
- ١٨٢ الفصل الاول في تدبير اعراض تنذر بامراض
- ١٨٣ الفصل الثاني قول كلي في تدبير المسافر
- ١٨٤ الفصل الثالث في توقي الحروص وصافي السقر وتدبير من يسافر فيه
- ١٨٤ الفصل الرابع في تدبير من يسافر في البرد
- ١٨٥ الفصل الخامس في حفظ الاطراف من ضرر البرد
- ١٨٦ الفصل السادس في حفظ اللون في السقر
- ١٨٦ الفصل السابع في توقي المسافر مضرة المياه المختلفة
- ١٨٧ الفصل الثامن في تدبير كعب البصر
- ١٨٧ (الفن الرابع في تصنيف وجوه المعالجات بحسب الامراض الكلية ويشغل على اثنين وثلاثين فصلا)

- ١٨٧ الفصل الاول كلام كلي في العلاج
- ١٩١ الفصل الثاني في معالجات أمراض سوء المزاج
- ١٩٢ الفصل الثالث في انه كيف وفي يجب ان يستفرغ
- ١٩٤ الفصل الرابع في قوائين مشتركة لائق. والاسهال والاشارة الى كيفية جذب الدواء المسهل والمقهي
- ١٩٦ الفصل الخامس الكلام في الاسهال وقوائينه
- ١٩٩ الفصل السادس في افراط المسهل ووقت قطعه
- ١٩٩ الفصل السابع في تلافى حال من أفرط عليه الاسهال
- ٢٠٠ الفصل الثامن في تدبير من شرب الدواء ولم يسهله
- ٢٠٠ الفصل التاسع في أحوال الادوية المسهلة
- ٢٠١ الفصل العاشر في ما يجب ان يطلب من هذا الكتاب في كتب آخر
- ٢٠١ الفصل الحادي عشر في التي
- ٢٠٢ الفصل الثاني عشر في ما يقع له من تقيا
- ٢٠٢ الفصل الثالث عشر في منافع التي
- ٢٠٣ الفصل الرابع عشر في مضار التي المفرط
- ٢٠٣ الفصل الخامس عشر في تدارك أحوال تعرض للمقهي
- ٢٠٣ الفصل السادس عشر في تدبير من أفرط عليه التي
- ٢٠٤ الفصل السابع عشر في الحقنة
- ٢٠٤ الفصل الثامن عشر في الاطمية
- ٢٠٤ الفصل التاسع عشر في التطولات
- ٢٠٤ الفصل العشرون في القصد
- ٢١٢ الفصل الحادي والعشرون في الحفامة
- ٢١٣ الفصل الثالث والعشرون في العلق
- ٢١٤ الفصل الرابع والعشرون في حبس الاستقرافات
- ٢١٥ الفصل الخامس والعشرون في معالجات السدد
- ٢١٥ الفصل السادس والعشرون في معالجات الاورام
- ٢١٦ الفصل السابع والعشرون كلام مجهول في البط
- ٢١٧ الفصل الثامن والعشرون في علاج نساك العضو والقطع
- ٢١٧ الفصل التاسع والعشرون كلام مجهول في معالجات تفرق الاتصال وأصناف القروح والوبى والضربة والسقطة
- ٢١٩ الفصل الثلاثون في الكي
- ٢٢٠ الفصل الحادي والثلاثون في تسكين الاوجاع

- ٢٢١ الفصل الثاني والثلاثون وصية في آدابى المعالجات نبه دى
 (الكتاب الثانى وهو الادوية المفردة)
 ٢٢٢ (المقالة الاولى من الجلة الاولى في أمراض الادوية المفردة)
 ٢٢٤ (المقالة الثانية في تعرف قوى أمراض الادوية بالتجربة)
 ٢٢٦ (المقالة الثالثة في تعرف أمراض الادوية المفردة بالقيام)
 ٢٣١ (المقالة الرابعة في تعرف أفعال قوى الادوية المفردة)
 ٢٣٦ (المقالة الخامسة في أحكام تعرض للادوية من خارج)
 ٢٣٨ (المقالة السادسة في التقاط الادوية واذا خاها)
 ٢٣٩ (الجله الثانية قسمناها الى عدة ألواح والى بيان قاعدة فى بيان الادوية المفردة)
 ٢٤٢ القاعده منقسمه قسمين
 ٢٤٢ القسم الاول منهما فى تذكرة ألواح عدة أخرى
 ٢٤٣ القسم الثانى فى بيان الادوية المفردة على ترتيب جيد
 ٢٤٣ الفصل الاول فى حرف الالف
 ٢٦٤ الفصل الثانى فى حرف الباء
 ٢٨٠ الفصل الثالث فى حرف الجيم
 ٢٨٨ الفصل الرابع فى حرف الدال
 ٢٩٧ الفصل الخامس فى الكلام فى حرف الهاء
 ٢٩٩ الفصل السادس فى الكلام فى حرف الواو
 ٣٠٢ الفصل السابع فى الكلام فى حرف الزاى
 ٣١٢ الفصل الثامن فى حرف الحاء
 ٣٢٦ الفصل التاسع فى حرف الطاء
 ٣٣٢ الفصل العاشر كلام فى حرف الياء
 ٣٣٦ الفصل الحادى عشر كلام فى حرف الكاف
 ٣٥٠ الفصل الثانى عشر كلام فى حرف اللام
 ٣٦٠ الفصل الثالث عشر فى الكلام فى حرف الميم
 ٣٧٣ الفصل الرابع عشر كلام فى حرف النون
 ٣٧٨ الفصل الخامس عشر فى حرف السين
 ٣٩٥ الفصل السادس عشر كلام فى حرف العين
 ٤٠٥ الفصل السابع عشر فى الكلام فى حرف القاف
 ٤١٤ الفصل الثامن عشر فى حرف الصاد
 ٤١٦ الفصل التاسع عشر فى حرف القاف
 ٤٢٨ الفصل العشرون كلام فى حرف الراء

- ٤٣٣ الفصل الحادي والعشرون في الكلام في حرف التين
 ٤٤٢ الفصل الثاني والعشرون في حرف التاء
 ٤٤٩ الفصل الثالث والعشرون في الكلام في حرف الشاء
 ٤٥١ الفصل الرابع والعشرون كلام في حرف الظاء
 ٤٦٥ الفصل الخامس والعشرون كلام في حرف الذال
 ٤٦٦ الفصل السادس والعشرون كلام في حرف الضاد
 ٤٦٧ الفصل السابع والعشرون كلام في حرف الظاء
 ٤٦٧ الفصل الثامن والعشرون كلام في حرف الغين

• (تمت) •



(بسم الله الرحمن الرحيم)

الحمد لله الذي جعله يستحقه بطوخته وسبوغ احسانه والصلاة على سيدنا محمد النبي وآله وسلامه
 (وبعد) فقد اتفق من بعض خلص اخواني ومن يلزم في اسعافه بما يسمع به وسعي أن
 أصنف في الطب كتابا مستقلا على قوائمه الكلية والجزئية اشتمالا يجمع الى الشرح الاختصار
 والى ايقاف الاكثر منه من البيان الايجاز فأسعفته بذلك ورأيت أن أتكم أولاً في الامور
 العامة الكلية في كلا قسمي الطب أعني القسم النظري والقسم العملي ثم بعد ذلك أتكم في
 كليات أحكام قوى الادوية المفردة ثم في جزئياتها ثم بعد ذلك في الامراض الواقعة ببعض
 عضواً يتبدى أولاً يشرح ذلك العضو ومنفعته وأما تشرح الاعضاء المفردة البسيطة
 فيكون قد سبق من ذكره في الكتاب الاول الكلى وكذلك منافعها ثم اذا فرغت من تشرح
 ذلك العضو ابتدأت في أكثر المواضع بالدلالة على كيفية حفظ صحته ثم دلت بالقول المطلق
 على كليات أمراضه وأسبابه وطرق الاستدلالات عليها وطرق معالجاتها بالقول الكلى أيضاً
 فاذا فرغت من هذه الامور الكلية اقبلت على الامراض الجزئية ودلت أولاً في أكثرها أيضاً
 على الحكم الكلى في حده وأسبابه ودلته ثم تخلصت الى الأحكام الجزئية ثم أعطيت القانون
 الكلى في المعالجة ثم زلت الى المعالجات الجزئية بدواء بسيط أو مركب وما كان سلف
 ذكره من الادوية المفردة ومنفعته في الامراض في صكتاب الادوية المفردة في الجداول
 والاصباغ التي أرى استعمالها فيه كما تنقأ أيها المتعلم عليه اذا وصات اليه لم أكره الا قليلاً منه
 وما كان من الادوية المركبة أن ما الاخرى به ان يكون في الاقربا الذين الذي أرى ان اعمله آخرت
 ذكر منافع وكيفية خلطه اليه ورأيت ان أفرغ من هذا الكتاب الى كتاب أيضاً في الامور
 الجزئية مختص بذكر الامراض التي اذا وقعت لم يختص بعضو بعينه ونورد هنا أيضاً الكلام
 في الزينة وان أسلف في هذا الكتاب أيضاً مسلكي في الكتاب الجزئي الذي قبله فاذاتهم بأب ووفق

الله تعالى القراغ من هذا الكتاب جئت بعده كتاب الاقرباذين وهذا كتاب لا يسع من يدعى هذه الصناعة ويكتب به ان لا يكون جله معلوما معقوظا عنده فانه مشغل على أقل ما لا بد منه للطبيب وأما الزيادة عليه فامر غير مضبوط وإن أخر الله تعالى في الاجل وساعد القدر اتصبت لذلك اتصافا تاميا • وأما الآن فاني أجمع هذا الكتاب وأقسمه الى كتب خمسة على هذا المثال (الكتاب الاول) في الامور الكلية في علم الطب (الكتاب الثاني) في الادوية المفردة (الكتاب الثالث) في الامراض الجزئية الواقعة باعضاء الانسان موضوع من الفرق الى أقدم ظاهرها وباطنها (الكتاب الرابع) في الامراض الجزئية التي اذا وقعت لم تقتصر بموضع وفي الزينة (الكتاب الخامس) في تركيب الادوية وهو الاقرباذين

• (الكتاب الاول من الكتاب الاول في حد الطب وموضوعاته من الامور الطبيعية يشغل على ستة تعاليم) •

• (الفصل الاول من التعاليم الاول من الفن الاول من الكتاب الاول من كتاب القانون في حد الطب) •

أقول ان الطب علم يتعرف منه أحوال بدن الانسان من جهة ما يصح ويزول عن الصحة ليحفظ الصحة حاصله ويستردّها زائله ولذا قل ان يقول ان الطب يتقسم الى نظري وعمل وأنتم قد بعلمتم كله نظرا اذ قلتم انه علم وحيد ثم نجيبه ونقول انه يقال ان من الصناعات ما هو نظري وعمل ومن الحكمة ما هو نظري وعمل ويقال ان من الطب ما هو نظري وعمل ويكون المراد في كل قسمه بافظ النظري والعمل شيئا آخر ولا يحتاج الآن الى بيان اختلاف المراد في ذلك الا في الطب فاذا قيل ان من الطب ما هو نظري ومنه ما هو عمل فلا يجب أن يظن ان مرادهم فيه هو ان أحد قسمي الطب هو تعلم العلم والقسم الآخر هو المباشرة للعمل كما يذهب اليه وهم كثير من الباحثين عن هذا الموضوع بل يحق عليك ان تعلم ان المراد من ذلك شيء آخر وهو أنه ليس واحد من قسمي الطب الاعمال لكن أحدهما علم اصول الطب والآخر علم كيفية مباشرته ثم يخص الاول منهما باسم العلم أو باسم النظر ويخص الآخر باسم العمل فنحن في النظر منه ما يكون التعليم فيه مقيد الاعتقاد فقط من غير أن يتعرض لبيان كيفية عمل مثل ما يقال في الطب ان أصناف الحيات ثلاثة وان الاخرى تسعة ونعني بالعمل منه لا العمل بالفعل ولا محاولة الحركات البدنية بل القسم من علم الطب الذي يقيد التعليم فيه رأيا ذلك الرأي متعلق ببيان كيفية عمل مثل ما يعمد الى الطب ان الاورام الحارة يجب ان يقرب اليها في الابتداء ما يردع ويبرد ويكشف ثم من هذه تلك تجزج الرادعات بالمرخيات ثم بعد الانتهاء الى الانشطة يقتصر على المرخيات الملهة الا في اورام تسمى عن مواد تدفعها الاعضاء الرتيبة فهذا التعليم يقيد رأيا هو بيان كيفية عمل فاذا علمت هذين القسمين فقد حصل لك علم على وعمل على وان لم تعمل قط • وليس لقائل ان يقول ان احوال بدن الانسان ثلاث الصحة والمرض وحالة ثالثة لا صحة ولا مرض وانت اقتصرت على قسمين فان هذا القائل له اذا فكر لم يجد أحدا من الامرين واجبا لا هذا التثليث ولا اخلا ثابته ثم انه ان كان هذا التثليث واجبا فان قولنا الزوال عن الصحة يتضمن المرض والحالة الثالثة التي جعلوها ليس لها أحد الصحة اذ الصحة

ملكه أو حالة تصدر عنها الأفعال من الموضوع لها سليمة ولأهلها مقابل هذا الحد إلا أن يحدوا
الصحة كما يشتهون ويشتدرون في مشروط ما بهم إليها حاجة ثم لا مناقشة مع الأطباء في هذا
وما هم عن يناقشون في مثله ولا تؤذي هذه المناقشة بهم أو من يناقشهم إلى قاطعة في الطب وأما
معرفة الحق في ذلك فما يليق بأصول صناعة أخرى فهي أصول صناعة المنطق فليطلب من هناك
• (الفصل الثاني في موضوعات الطب) •

لما كان الطب يتطرق في بدن الإنسان من جهة ما يصح ويؤذي من الصحة والعلم بكل شيء إنما
يحصل ويتم إذا كان له أسباب يعلم أسبابه فيجب أن يعرف في الطب أسباب الصحة والمرض
والصحة والمرض وأسبابهما قديمة كونان ظاهرين وقد يكونان خفيين لا ينالان بالحس بل
بالاستدلال من العوارض فيجب أيضاً أن تعرف في الطب العوارض التي تعرض في الصحة
والمرض وقد بين في العلوم الحقيقية أن العلم بالشيء إنما يحصل من جهة العلم بأسبابه ومبادئه
إن كانت له وإن لم تكن فأنما يتم من جهة العلم بعوارضه ولوازمه الذاتية لكن الأسباب أربعة
اصناف مادية وقاعدية وصورية وقائية • والأسباب المادية هي الأشياء الموضوعة التي
فيها تتقوم الصحة والمرض أما الموضوع الأقرب فعضو أو روح وأما الموضوع الأبعد فهي
الاضطرابات وأبعد منه هو الارض ككان وهذا من موضوعان يصيب التركيب وإن كان أيضاً مع
الاستحالة وكل ما وضع كذلك فإنه يساق في تركيبه واستحالة إلى وحدة ما وتلك الوحدة في هذا
الموضع التي تلحق تلك الكثرة أم مزاج وأما جهة • أما المزاج فبصحب الاستحالة وأما الهيئة
فبصحب التركيب • وأما الأسباب القاعدية فهي الأسباب المغيرة أو المحافظة لحالات بدن الإنسان
من الأهوية وما يتصل بها والمطاعم والمياه والمشارب وما يتصل بها والاستفراغ والاحتقان
والبلدان والمساكن وما يتصل بها والحركات والسكنات البدنية والنفسانية ومنها النوم
والبقظة والاستحالة في الأسنان والاختلاف فيها وفي الأجناس والصناعات والعادات
والأشياء الواردة على البدن الإنساني مما يحمله إما غير مخالفة للطبيعة وإما مخالفة للطبيعة
• وأما الأسباب الصورية فالمزاجات والقوى الحادثة بعدها والتركيب • وأما الأسباب
القائية فالأفعال وفي معرفة الأفعال معرفة القوى لاحالة ومعرفة الأرواح الحاملة للقوى
كما سنبين فمفهوم موضوعات صناعة الطب من جهة أنها بائنة عن بدن الإنسان أنه كيف يصح
ويعرض وأما من جهة تمام هذا البحث وهو أن تحفظ الصحة وتزيل المرض فيجب أن تكون
لها أيضاً موضوعات أخرى بصحب أسباب هذين الحالتين والآن • وأسابيق ذلك التدبير بالمأكل
والمشروب واختيار الهواء وتقدير الحركة والسكون والعلاج بالدواء والعلاج باليد وكل ذلك
عند الأطباء يصيب ثلاثة اصناف من الأصحاء والمرضى والمتوسطين الذين قد كرمهم فقد كرامهم
ككيف يعدون متوسطين بين قسمين لا واسطة بينهما في الحقيقة • وإذا قد فصلنا هذه البيانات
فقد اجتمع لنا أن الطب يتطرق في الأركان والمزاجات والاضطرابات والأعضاء البسيطة والمركبة
والأرواح وقواها الطبيعية والحيوانية والنفسانية والأفعال وحالات البدن من الصحة
والمرض والتوسط وأسبابها من المسالك والمشارب والأهوية والمياه والبلدان والمساكن
والاستفراغ والاحتقان والصناعات والعادات والحركات البدنية والنفسانية والسكنات

والاسنان والاجناس والواردات على البدن من الامور الغريبة والتدبير بالطعام والمشارب واختيار الهوا واختبار الحركات والسكنات والعلاج والادوية وأعمال اليد لحفظ الصحة وعلاج من من من من قبض هذه الامور انما يجب عليه من جهة ما هو طبيب ان يتصوره بالمهنية فقط تصورا علميا ويصدق به ليطبقه تصدق على انه وضع لمقبول من صاحب العلم الطبيعي وبمضاها يلزمه ان يبرهن عليه في صناعته كما كان من هذه كالمبادئ فيلزمه ان يتقلد هليتها فان مبادئ العلوم الجزئية مسلمة وتبرهن وتبين في علوم أخرى أقدم منها وهكذا حتى ترتقى مبادئ العلوم كلها الى الحكمة الاولى التي يقال لها علم ما بعد الطبيعة . واذا شرع بعض التطبيقين واشتد يتكلم في اثبات العناصر والمزاج وما يتولد ذلك مما هو موضوع العلم الطبيعي فانه يغلط من حيث يورد في صناعة الطب ما ليس من صناعة الطب ويغلط من حيث يظن انه قديمين شيئا ولا يكون قديمه البتة فالذي يجب ان يتصوره الطبيب بالمهنية ويتقلد ما كان منه غير بين الوجود بالهلية هو هذه الجملة الاركان انما هل هي وكه هي والمزاجات انما هل هي وما هي وكه هي والاختلاط انما هل هي وما هي وكه هي والقوى هل هي وكه هي والارواح هل هي وكه هي وأين هي وان لكل تغير حال وثباته سببا وان الاسباب كم هي وأما الاعضاء ومنافعها فيجب ان يصادفها بالحس والتشريح والذي يجب ان يتصوره ويبرهن عليه الامراض واسبابها الجزئية وعلاماتها وأنه كيف يزال المرض وتحفظ الصحة فانه يلزمه ان يعطى البرهان على ما كان من هذا حتى الوجود بتمسكه وتقديره وتوقيته وبالبنوس اذا حاول اقامة البرهان على القسم الاول فلا يجب ان يحاول ذلك من جهة انه طبيب ولكن من جهة انه يجب ان يكون فيلذوقا يتكلم في العلم الطبيعي كما ان الفقيه اذا حاول ان يثبت صحة وجوب متابعة الاجماع فليس ذلك من جهة ما هو فقيه ولكن من جهة ما هو متكلم ولكن الطبيب من جهة ما هو طبيب والفقيه من جهة ما هو فقيه ليس يمكنه ان يبرهن على ذلك بته والا وقع الدور

(التعليم الثاني في الاركان وهو فصل واحد)

الاركان هي اجسام مابسيطة هي اجزاء اولية لبدن الانسان وغيره وهي التي لا يمكن ان تنقسم الى اجزاء مختلفة بالصورة وهي التي تنقسم المركبات اليها ويحدث بامتزاجها الانواع المختلفة الصور من الكائنات فليقسم الطبيب من الطبيعي انها اربعة لا غير اثنان منها خفية وان اثنان ثقيلان فالخفيفان النار والهواء والثقيلان الماء والارض والارض بمرم بسيط موضعه الطبيعي هو وسط الكل يكون فيه بالطبع ساكنا ويحرك اليه بالطبع ان كان مباديا وذلك ثقله المطلق وهو يارديا بس في طبعه أي طبعه طبع اذا خلى وما يو جبّه ولم يغيره سبب من خارج ظهر عنه برد محسوس ويبس ووجوده في الكائنات وجوده غير للاسماء والثبات وسقط الاشكال والهيئات وأما الماء فهو بمرم بسيط موضعه الطبيعي ان يكون شاملا للارض مشمولا للهواء اذا كانا على وضعهما الطبيعيين وهو ثقله الاضافي وهو ياردر وطب اي طبعه طبع اذا خلى وما يو جبّه ولم يغيره سبب من خارج ظهر فيه برد محسوس وحالته هي رطوبة وهي كونه في جبلته بحيث يصيب بادني سبب الى ان يتفرق ويتصد ويقتبل أي شكل كان ثم

لا يحفظه ووجوده في الكائنات لتسلسل الهيئات التي يراد في أجسامها التماسك في
 والتعطيل والتعديل فان الرطب وان كان سهل الترك للهيئات الشككية فهو سهل القبول
 لها كما ان اليابس وان كان صلب القبول للهيئات الشككية فهو صلب الترك لها وهو ما تقتضيه
 اليابس بالرطب استفاد اليابس من الرطب قبولاً للتدبير والتشكيل سهلاً واستفاد الرطب
 من اليابس حفظاً لما حدث فيه من التكوين والتعديل قوياً واجتمع اليابس بالرطب من تشته
 واستفاد الرطب باليابس من سيلانه وأما الهواء فانه جرم بسيط موقوفه الطبيعي فوق الماء
 ونحت النار وهذا خفته الاضافية وطبعه حار رطب على قياس ما قلنا ووجوده في الكائنات
 لتخلط وتطف وتنفذ وتستقل وأما النار فهو جرم بسيط موضعه الطبيعي فوق الاجرام
 العنصرية كلها ومكانه الطبيعي هو السطح المقتصر من القل الذي ينهي عنده السكون
 والفساد وذلك خفته المطلقة وطبعه حار يابس ووجوده في الكائنات لينضج ويلطف ويمتزج
 ويمجرى فيها بقدر هذه الجوهر الهوائي وليكسر من محوضة برد العنصرين الثقيلين الباردين
 فيرجع من العنصرية الى المزاجية والتقلبات أعون في كون الاعضاء وفي سكوتها وانقياسها
 أعون في كون الارواح وفي تحريكها وتحريرك الاعضاء وان كان المهرج الاقل هو النفس باذن
 بارها فهذه هي الاركان

• (التعظيم الثالث في الامزجة وهو ثلاثة فصول) •

• (الفصل الاول في المزاج) •

أقول المزاج كيفية حاصلة من تفاعل الكيفيات المتضادات اذا وقفت على حدها ووجودها
 في عناصر متصرفة الابرء ايماس أكثر كل واحد منها أكثر الاخر اذا تفاعلت بقواها
 بعضها في بعض حدثت عن جللتها كيفية متشابهة في جميعها هي المزاج والقوى الاولى في
 الاركان المذكورة أربع هي الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة وبين ان المزاجات في
 الاجسام الكائنة الفاسدة انما تكون منها وذلك بحسب ما توجبها القسمة العقلية بالنظر المطلق
 غير مضاف الى شيء على وجهين واحد الوجهين ان يكون المزاج معتدلاً على ان تكون المقادير
 من الكيفيات المتضادة في امتزج معاً وية متقاربة ويكون المزاج كيفية متوسطة بينها
 بالتحقيق والرياء الثاني ان لا يكون المزاج بين الكيفيات المتضادة وسطاً مطلقاً ولكن يكون
 أصيل الى أحد الطرفين اما في احدى المتضادتين اللتين بين البرودة والحرارة والرطوبة
 واليبوسة واما في كليهما لكن المعتبر في صناعة الطب بالاعتدال وان خروج عن الاعتدال ليس
 لهذا ولا فائدة بل يجب ان يتعلم الطبيب من الطبيعي ان المعتدل على هذا المعنى مما لا يهوز أن
 يوجد أصلاً فضلاً عن ان يكون مزاج انسان أو عضو انسان وان يعلم ان المعتدل الذي يستعمله
 الاطباء في مباحثهم هو مشتق لامن المعتدل الذي هو التوازن بالسوية بل من المعتدل في
 القسمة وهو ان يكون قد تفرغ فيه على الممتزج بدنا كان يعلمه أو عضواً من العناصر بكمياتها
 وكمياتها القسط الذي ينبغي له في المزاج الانساني على أحدل غرضه ونسبة لكنه قد يهرس أن
 تكون هذه القسمة التي تتوفر على الانسان قرينة جداً من المعتدل الحقيقي الاقل وهذا
 الاعتدال المعتبر بحسب تقدير الناس أيضاً الذي هو بالقياس الى غيره مما ليس له ذلك

الاعتدال وليس له قرب الانسان من الاعتدال المذكور في الوجه الاول بعرضه ثمانية أوجه
 من الاعتبارات فانه إما أن يكون بحسب النوع مقبلاً إلى ما يختلف عما هو خارج عنه وإما
 أن يكون بحسب النوع مقبلاً إلى ما يختلف عما هو فيه وإما أن يكون بحسب صنف من النوع
 مقبلاً إلى ما يختلف عما هو خارج عنه وفي نوعه وإما أن يكون بحسب صنف من النوع مقبلاً
 إلى ما يختلف عما هو فيه وإما أن يكون بحسب الشخص من الصنف من النوع مقبلاً إلى
 ما يختلف عما هو خارج عنه وفي صنفه وفي نوعه وإما أن يكون بحسب الشخص مقبلاً إلى
 ما يختلف من أحواله في نفسه وإما أن يكون بحسب العضو مقبلاً إلى ما يختلف عما هو خارج
 عنه وفيه وإما أن يكون بحسب العضو مقبلاً إلى أحواله في نفسه والقسم الأول هو
 الاعتدال الذي للانسان بالقياس إلى سائر الكائنات وهو شئ له عرض وليس مختصاً في حد
 وليس ذلك أيضاً كيف اتفق بل في الافراط والتفريط إذا خرج عنهما بطل المزاج عن
 أن يكون مزاج انسان وإما الثاني فهو الواسطة بين طرفي هذا المزاج العريض وهو جدق
 شخص في غاية الاعتدال من صنف في غاية الاعتدال في السن الذي يبلغ فيه الشوفاة النمو
 وهذا أيضاً وإن لم يكن الاعتدال الحقيقي المذكور في ابتداء الفصل حتى يتمتع بوجوده فانه
 ما يصبر وجوده وهذا الانسان أيضاً بما يقرب من الاعتدال الحقيقي المد كونه كيف
 اتفق ولكن تشكافاً أعضائه الحارة كالقلب والباردة كالدماع والرطوبة كالكبدة واليابسة
 كالنظام فإذا توازنت وتعادلت قربت من الاعتدال الحقيقي وأما باعتبار كل عضو في نفسه
 فكل الأعضاء واحدة وهو الجلد على ما نصفه بعدد وأما بالقياس إلى الأرواح وإلى الأعضاء
 الرئيسية فليس يمكن أن يكون مقادير ذلك الاعتدال الحقيقي بل خارجاً عنه إلى الحرارة
 والرطوبة فإن مبدأ الحياة هو القلب والروح وهما حاران جدما تلاقان إلى الافراط والحياة
 بالحرارة والقشور بالرطوبة بل الحرارة تقرب بالرطوبة وتقتضيها والأعضاء الرئيسية ثلاثة
 كالكبد والبنكرياس والبنكرياس منها واحد وهو الدماغ ويرد لا يبلغ أن يعدل حر القلب والكبد
 واليابس منها أو القريب من اليبوسة واحد وهو القلب ويؤسسه لا تبلغ أن تعدل مزاج
 رطوبة الدماغ والكبد وليس الدماغ أيضاً بثلث الباردة ولا القلب أيضاً بثلث اليابس ولكن
 القلب بالقياس إلى الآخر ينابس والدماغ بالقياس إلى الآخر ينبارد وأما القسم الثالث
 فهو أضييق عرض من القسم الأول أعني من الاعتدال النوعي الآن له عرضاً خاصاً وهو المزاج
 الصالح لا منقسم إلا بحسب القياس إلى إقليم من الأقاليم وهو آمن الأهوية فإن له من مزاجها
 يشمله يصحون به وللعصابة من أبا آخر يعضون به ويصنعون به كل واحد منهما معتدل بالقياس
 إلى صنفه وفيه معتدل بالقياس إلى الآخر فإن البدن الهندي إذا تمكيف بمزاج العقلايين
 مرض أو هلك وكذلك حال البدن العقلايين إذا تمكيف بمزاج الهندي فيكون أذن لكل واحد
 من أصناف سكان المعمورة مزاج خاص يوافق هواه أقليمه وله عرض ولعرضه طرقاً افراط
 وتفریطه وأما القسم الرابع فهو الواسطة بين طرفي عرض مزاج الإقليم وهو أعدل أمزجة ذلك
 الصنف وأما القسم الخامس فهو أضييق من القسم الأول والثالث وهو المزاج الذي يجب أن
 يكون لشخص معين حتى يكون موجوداً حياً صحيحاً وله أيضاً عرض يحدده طرقاً افراط وتفریط

قوله فكل في نسخة فليس
 معتدلاً

ويجب أن تعلم أن كل شخص يستحق من اجلي نفسه يتدرا ولا يمكن أن يشارك فيه الاخره وأما
 القسم السادس فهو الواسطة بين هذين الحدين أيضا وهو المزاج الذي إذا حصل للشخص
 كان على أفضل ما ينبغي له أن يكون عليه. وأما القسم السابع فهو المزاج الذي يجب أن يكون
 لنوع كل عضو من الاعضاء يخالف به غيره فان الاعتدال الذي للعظم هو أن يكون اليابس فيه
 أكثر وللدماغ أن يكون الرطب فيه أكثر والقلب أن يكون الحار فيه أكثر والعصب أن
 يكون البارد فيه أكثر ولهذا المزاج ابيض عرض بعده طرقا افراطا وتقریط هودون
 العروض المذكورة في الامزجة المتقدمة. وأما القسم الثامن فهو الذي يخص كل عضو من
 الاعتدال حتى يكون العضو على أحسن ما يكون له في مزاجه فهو الواسطة بين هذين الحدين
 وهو المزاج الذي إذا حصل للعضو كان على أفضل ما ينبغي له أن يكون عليه فإذا اعتبرت الانواع
 كان أقربها من الاعتدال الحقيقي هو الانسان وإذا اعتبرت الاصناف فقد صرح عندنا أنه إذا
 كان في الموضع الموازي لمعدل النهار عمادة ولم يعرض من الاسباب الارضية أمر مضاد أعنى
 من الجبال والبحار فيجب أن يكون سكانها أقرب الاصناف من الاعتدال الحقيقي وصح
 أن الظن الذي يقع أن هناك خروجا عن الاعتدال بسبب قرب الشمس ظن قاصد فان مسامتة
 الشمس هناك أقل نكابة وتغيير للهوا من مقاربتها ههنا وأكثر عرضا ههنا وان لم تسامت
 ثم سائر أحوالهم قاضلة متشابهة ولا يتضاد عليهم الهواء تضادا محسوسا بل يشابه من اجهم
 دائما وكذا قد علمنا في تصحيح هذا الرأي رسالة ثم بعد هؤلاء فاعدل الاصناف سكان الاقليم الرابع
 فانهم لا يحترقون بدوام مسامتة الشمس رؤسهم حينئذ بعد حين بعد تباعد هاعنهم كسكان أكثر
 الثاني والثالث ولا يجنون بدوام بعد الشمس عن رؤسهم كسكان أكثر انطامس وما هو
 أبعد منه عرضا وأما في الاشخاص فهو أعدل شخص من أعدل صنف من اعدل نوع وأما في
 الاعضاء فقد ظهر أن الاعضاء الرئيسة ليست شديدة القرب من الاعتدال الحقيقي بل يجب أن
 تعلم أن اللحم أقرب الاعضاء من ذلك الاعتدال وأقرب منه الجلد فانه لا يكاد يتفعل عن ماء
 مزوج بالتساوي نصفه جسد ونصفه مفقول ويكاد يتعادل فيه تسخين العروق والدم لتجريد
 العصب وكذلك لا يتفعل عن جسم حسن الخلط من أيس الاجسام واسيلها إذا كافأه
 بالسوية وانما يعرف انه لا يتفعل منه لانه لا يحس وانما كان مثلها كان لا يتفعل منه لانه لو كان
 مخالفا له لا يتفعل عنه فان الاشياء المتفقة العنصر المتضادة الطباع يتفعل بعضها عن بعض
 وانما لا يتفعل التي عن مشاركة في الكيفية اذا كان مشاركة في الكيفية شبيه فيها واعدل
 الجلد الجلد البدو أعدل جلد اليد جلد الكف واعدل جلد الراحة واعدلها كان على الاصابع
 واعدلها كان على السبابة واعدلها كان على الاغلة منها فلذلك هي وأما على الاصابع الاخرى
 تكاد تكون هي الحاكسة بالطبع في مقادير الملوامات فان الحاكس يجب أن يكون متساوي
 المعدل الى الطرفين جميعا حتى يحس بفروج الطرف عن التوسط والعدل ويجب أن تعلم مع
 ما قد علمت أما اذا قلنا للهواء أنه معتدل فلسنا نعتني بذلك أنه معتدل على الحقيقة فذلك غير ممكن
 ولا أيضا أنه معتدل بالاعتدال الانساني في مزاجه والالكان من جوهر الاقسان بعينه ولكنا
 نعني أنه اذا اتفعل عن الحار الفريز في بدن الانسان فتكيف بكيفية لم تكن تلك الكيفية

خارجة عن كيفية الانسان الى طرف من طرفي الخروج عن المساواة فلا يؤثر فيه أثر ما تلاعن
الاعتدال وكأنه معتدل بالقياس الى فعله في بدن الانسان وكذلك اذا قلنا انه حار أو بارد فلسنا
نعني انه في جوهره بغاية الحرارة أو البرودة ولأنه في جوهره أحر من بدن الانسان أو أبرد والا
لكان المعتدل ما حرجه مثل مزاج الانسان ولكننا نعني به انه يحدث منه في بدن الانسان حرارة
أو برودة فوق اللتين له ولهذا قد يكون الدوام بارد بالقياس الى بدن الانسان حاراً بالقياس الى
بدن العقرب وحاراً بالقياس الى بدن الانسان بارد بالقياس الى بدن الحية بل قد يكون دواء
واحد أيضاً حاراً بالقياس الى بدن زيد فوق كونه حاراً بالقياس الى بدن عمرو وله هذا يوزن
المعالجون بأن لا يقيموا على دواء واحد في تبديل المزاج اذ لم ينفع • واذ قد استوفينا القول في
المزاج المعتدل فلنتقل الى غير المعتدل فنقول ان الامزجة الغير المعتدلة سواء أخذتها
بالقياس الى النوع أو الصنف أو الشخص أو العضو غائية بعد الاشتراك في انها مقابلة
للمعتدل وتلك الغائية تحدث على هذا الوجه وهوان الخارج عن الاعتدال اما ان يكون
بسيطاً وانما يكون خروجه في مضادة واحدة واما ان يكون مركباً وانما يكون خروجه في
المضادتين جميعاً وبالسبب الخارج في المضادة الواحدة اما في المضادة الفاعلة وذلك على قسمين
لانه اما ان يكون أحر مما ينبغي لكن ليس اربط مما ينبغي ولا أيبس مما ينبغي أو يكون أبرد مما
ينبغي وليس أيبس مما ينبغي ولا أربط مما ينبغي واما ان يكون في المضادة المنفعلة وذلك على
قسمين لانه اما ان يكون أيبس مما ينبغي ولا أربط مما ينبغي واما ان يكون اربط مما
ينبغي وليس أحر ولا ابرد مما ينبغي لكن هذه الاربعة لا تستقر ولا تثبت زماناً له قدر فان الأحر مما
ينبغي يجعل البدن أيبس مما ينبغي والابرء مما ينبغي يجعل البدن اربط مما ينبغي بالرطوبة الغريبة
والايبس مما ينبغي سريعاً ما يجعله أبرد مما ينبغي والارطب مما ينبغي ان كان يفرط فانه أسرع
من الايبس في تبريده وان كان ليس يفرط فانه يحفظه مدة أكثر الا انه يجعله آخر الامر ابرد مما
ينبغي وانت تفهم من هذا ان الاعتدال أو الصفة أشد مناسبة للحرارة منها للبرودة فهذه هي
الاربعة المفردة • واما المركبة التي يكون الخروج فيها في المضادتين جميعاً فمثل ان يكون المزاج
أحر وارطب مما ينبغي أو أحر وايبس مما ينبغي أو ابرد وارطب مما ينبغي أو ابرد
وايبس مما لا يمكن ان يكون أحر وابرء مما لا يربط وايبس مما وكل واحد من هذه
الامزجة الغائية لا يخلو اما ان يكون بلا مادة وهوان يحدث ذلك المزاج في البدن كيفية
وحدها من غير ان يكون قد تكيف البدن به لنفوذ خلط فيه متكيف به فيتغير البدن اليه مثل
حرارة المدقوق وبرودة المنصر الحصر وداء التلويح واما ان يكون مع مادة وهوان يكون البدن
انما تكيف بكيفية ذلك المزاج لجواره خلط نافذ فيه غالب عليه تلك الكيفية مثل تبرد الجسم
الانساني بسبب بلغم زجاجي أو تصفنه بسبب صفراء كراتي وتجد في الكتاب الثالث والرابع
مثالاً لواحد واحد من الامزجة الستة عشر (واعلم) ان المزاج مع المادة قد يكون على جهتين
وذلك لان العضو قد يكون تارمة منتعها في المادة مبتلاها وقد تـ ومن تامة المادة محتبة في
محاربه وبطونه فرما كان احتباسها ومدخلتها يحدث تورماً وعالم يمكن فهذا هو القول
في المزاج فليعلم الطبيب من الطبيعي على سبيل الوضع ما ليس بينا له بنفسه

(الفصل الثاني في امرجة الاعضاء)

اعلم أن الخالق جل جلاله أعطى كل حيوان وكل عضو من المزاج ما هو أليق به وأصلح لأفعاله وأحواله بحسب احتمال الامكان له وتحقيق ذلك إلى الفيلسوف ودون الطبيب وأعطى الانسان أعدل مزاج يمكن أن يكون في هذا العالم مع مناسبة لقواه التي بها يفعل وينقل وأعطى كل عضو ما يليق به من مزاجه بفعل بعض الاعضاء أحر وبعضها أبرد وبعضها أيبس وبعضها أرطب فاما أحر ما في البدن فهو الروح والقلب الذي هو منشؤه ثم الدم فانه وان كان متولدا في الكبد فانه لا اتصاله بالقلب يستفيد من الحرارة ما ليس للكبد ثم الكبد لانها كدم جامد ثم الرقة ثم اللحم وهو أقل حرارتها بما يخاطله من لطف العصب البارد ثم العضل وهو أقل حرارة من اللحم المفرد لما يخاطله من العصب والرباط ثم الطحال لما فيه من عكر الدم ثم الكلى لان الدم فيها ليس بالكثير ثم طبقات العروق والضواري لا يجوز احرها العvisية بل بما تقبله من تسخين الدم والروح اللذين فيها ثم طبقات العروق السواكن لاجل الدم وحده ثم جلدة الكف المعتدلة وأبرد ما في البدن البلم ثم الشحم ثم السمين ثم الشعر ثم العظم ثم الغضروف ثم الرباط ثم الوتر ثم الغشاء ثم العصب ثم الضاع ثم الدماغ ثم الجلد • وأما أرطب ما في البدن فالبلغم ثم الدم ثم السمين ثم الشحم ثم الدماغ ثم الضاع ثم لحم الثدي والانبسين ثم الرقة ثم الكبد ثم الطحال ثم الكليتان ثم العضل ثم الجلد هذا هو الترتيب الذي رتب به الجنين ولكن يجب أن تعلم أن الرقة في جوفها وغريبتها ليست برطبة شديدة الرطوبة لان كل عضو شبيه في مزاجه الغريزي بما يتغذى به وشبيه في مزاجه العارض بما يغذيه • ثم الرقة تغتذى من اسخن الدم وأكثره بخاطلة الصفراء فلذا هذا الجنين يمينه واكنها قد يجمع فيه افضل كثير من الرطوبة عما يتصل من بخارات البدن وما ينحدر اليها من التزلات واذا كان الامر على هذا فالكبد أرطب من الرقة كثيرا في الرطوبة الغريزية والرقة أشد ابتلالا وان كان دوام الابتلال قد يجعلها أرطب في جوفها ايضا وهكذا يجب أن تنهم من حال البلم والدم من جهة وهو ان ترطيب البلم في اكثر الامر هو على سبيل البسل وترطيب الدم هو على سبيل التقرير في الجوهر على ان البلم الطبيعي المتأق قد يكون في نفسه اشد رطوبة فان الام بما يستوفي حظه من الضغط يخل منه شيء كثير من الرطوبة التي كانت في البلم المائي الطبيعي الذي استحال اليه فستعلم بعد ان البلم الطبيعي دم استحال بعض الاستحالة • وأما أيبس ما في البدن فالشعر لانه من بخار دخاني يخل ما كان فيه من خلط البضار وان عقدت الدخانية الصرفة ثم العظم لانه اصلب الاعضاء لكنه ارطب من الشعر لان كون العظم من الدم ووضعه وضع تشاف لارطوبات الغريزية متمكن منها ولذلك ما كان العظم يغذو كثيرا من الحيوانات والشعر لا يغذو شيئا منها اوعى أن يغذو نادوا من بجلتها كما قد ظن من ان الخفافيش تمضمضه وتسبغه لكانا اذا اخذنا قدرين متساويين من العظم والشعر في الوزن فقطرناهما ما في القرع والانبين مال من العظم ماء ودهن أكثر وبقي له مثل أقل فالعظم اذا ارطب من الشعر وبعد العظم في البيوسة الغضروف ثم الرباط ثم الوتر ثم الغشاء ثم الشرايين ثم الاوردة ثم عصب الحركة ثم القلب ثم عصب الحس فان عصب الحركة أبرد وأيبس معا كثيرا من المعتدل وعصب الحس أبرد وليس أيبس كثيرا من المعتدل

يلحى أن يكون قريباً منه وليس أيضاً كثيراً بعده منه في البرد ثم الجلد
 (الفصل الثالث في أمر جثة الاسنان والاجناس) *

الاسنان أربعة في الجلالة سن الفخو ويسمى سن الحداثة وهو الى قريب من ثلاثين سنة ثم سن
 الوقوف وهو سن الشباب وهو الى نحو من خمس وثلاثين سنة أو أربعين سنة وسن الانحطاط مع
 بقاء من القوة وهو سن المكتهلين وهو الى نحو من ستين سنة وسن الانحطاط مع ظهور الضعف
 في القوة وهو سن السيوخ الى آخر العمر لكن سن الحداثة ينقسم الى سن الطفولة وهو ان
 يكون المولود بعد غير مستعد للاعضاء للحركات والنهوض والى سن الصبا وهو بعد النهوض
 وقبل الشدة وهو أن لا تكون الاسنان استوفت القوط والنبات ثم سن التمرع وهو بعد
 الشدة ونبات الاسنان قبل المراهقة ثم سن الغلامية والرهاق الى أن يبدل وجهه ثم سن النضج
 الى أن يقف الفو والصبيان أعنى من الطفولة الى الحداثة من اجهم في الحرارة كما اعتدل وفي
 الرطوبة كالزائد ثم بين الأطباء الاقدمين اختلاف في حرار في الصبي والشاب فبعضهم يرى أن
 حرارة الصبي أشد ولذلك يقولون أكثر وتكون أفعاله الطبيعية من الشهوة والهضم كذلك أكثر
 وأدوم ولأن الحرارة الغريزية المستفادة فيهم من المني أجمع وأحدث وبعضهم يرى أن الحرارة
 الغريزية في الشاب أقوى بكثير لان دمهم أكثر وأمتن ولذلك يصيهم الرعاف أكثر وأشد ولأن
 مزاجهم الى الصفر أو أميل ومزاج الصبيان الى البلم أو ميل ولأنهم أقوى حركات والحركة
 بالحرارة وهم أقوى استقراء وهضم وذلك بالحرارة وأما الشهوة فليست تكون بالحرارة بل
 بالبرودة ولهذا ما تحدث الشهوة الكلية في أكثر الامر من البرودة والدليل على أن هؤلاء
 أشد استقراء انه لا يصيهم من التهور والقيء والخمعة ما يعرض للصبيان لسوء الهضم والدليل
 على أن مزاجهم أميل الى الصفر أو أن امراضهم حارة كلها كحمى الغب وقيهم صفراوى
 وأما أكثر امراض الصبيان فانها رطبة باردة وحمياتهم بلغمية وأكثر ما يذفونه بالقيء بلغم
 وأما الفو في الصبيان فليس من قوة حرارتهم ولكن لكثرة رطوبتهم وأيضاً فان كثرة شهوتهم
 تدل على نقصان حرارتهم هذا مذهب الفريقين واحتجاجهما وأما الجانوس فانه يرد على
 الطائفتين جميعاً وذلك أنه يرى الحرارة فيهما متساوية في الاصل لكن حرارة الصبيان أكثر
 كمية وأقل كيفية أى حدة وحرارة الشاب أقل كمية وأكثر كيفية أى حدة وبيان هذا على
 ما يقوله فهو أن يتوهم ان حرارة واحدة بعينها في المقدار أو جسمين لطيفاً خالصاً واحداً الى الكيف
 والكم فشاورة في جوهر وطبعه كثيراً كالماء وفشا أخرى في جوهرها يابس قليل كالخمر وإذا كان
 كذلك فانا نجد حيث الماء الحار المائى أكثر كمية وألین كيفية والخالو الخمرى أقل كمية وأشد
 كيفية وعلى هذا فقرر وجود الخلو في الصبيان والشبان فان الصبيان انما يتولدون من
 المني الكثير الحار وقوت تلك الحرارة لم يعرض لها من الاسباب ما يطفئها فان المني محض في التزويد
 ومتدرج في الفو ولم يقف بعده كيفية يراجع وأما الشاب فلم يقع له سبب يزبد في حرارته
 الغريزية ولا أيضاً وقع له سبب يطفئها بل تلك الحرارة مستحفظة فيه برطوبة أقل كمية وكيفية
 مما الى أن يأخذ في الانحطاط وليست قللة هذه الرطوبة تعطفها بالقيء الى استخفاف الحرارة
 ولكن بالقياس الى الفو فكان الرطوبة تكون أولاً بقدر ينفي به كلا الامرين فيكون به شعر

ما تحفظ الحرارة وتفضل أيضا الغوث تم تصير باخرة بقدر لا يفي بكلا الأمرين ثم قصير بقدر لا يفي
 ولا بأحد الأمرين فيجب أن يكون في الوسط بحيث يفي بأحد الأمرين دون الآخر ومحال أن
 يقال إنها تفي بالثغيبه ولا تفي بحفظ الحرارة الغريزية فإنه كيف يزيد على الشيء ما ليس يمكنه أن
 يحفظ الأصل فبقى أن يكون غما يفي بحفظ الحرارة الغريزية ولا يفي بالغوث ومعلوم أن هذا السن
 هو سن الشباب وأما قول الفريق الثاني أن القوى الصبيان إنما هو بسبب الرطوبة دون
 الحرارة فقول باطل وذلك لأن الرطوبة مادة للغوث والمادة لا تنفع فعل ولا تتخلق به سهابا بل عند فعل
 القوة الفاعلة فيهم أو القوة الفاعلة ههنا هي نفس أو طبيعة باذن الله عز وجل ولا تفعل إلا باله
 هي الحرارة الغريزية وقواهم أيضا أن قوة الشهوة في الصبيان إنما هي لبرد المزاج قول باطل
 فإن تلك الشهوة الفاسدة التي تكون لبرد المزاج لا يكون معها اسقراء واعتداه والاسقراء
 في الصبيان في أكثر الاوقات على أحسن ما يكون ولولا ذلك لما كانوا يردون من البذل الذي
 هو الغذاء أكثر مما يتحلل حتى يفو ولكنهم قد يعرض لهم سوء اسقراء ثم لشبههم وسوء
 تربيتهم لمطعموهم وتناولهم الأشياء الرديئة والرطوبة والكثرة وسوء كآتهم الفاسدة عليهم فلهذا
 فحتم مع فيهم فضول أكثر ويحتاجون إلى تنقية أكثر وخصوصا رئاتهم ولذلك نبضهم أشد
 فواتر وسرعة وليس له عظم لأن قوتهم لم تتم فهذه هو القول في مزاج الصبي والشاب على
 حسب ما تنكف جالينوس ببيانه وعبرنا عنه ثم يجب أن تعلم أن الحرارة بعد مدة من الوقوف
 تأخذ في الانتفاص لا تتشاف الهواء المحيط مادتها التي هي الرطوبة ومعاونة الحرارة
 الغريزية التي هي ايضا من داخل ومعاونة الحركات البدنية والنفسانية الضرورية في
 المعيشة لها وبجز الطبيعة عن مقاومة ذلك دائما فان جميع القوى الجسمانية متناهية وقد تبين
 ذلك في العلم الطبيعي فلا يكون فعلها في الإيراد دائما بل كانت هذه القوى ايضا غير متناهية
 وكافت دائما لا يراد بل ما يتصل على السواء بمقدار واحد ولكن كان التحلل ليس بمقدار
 واحد بل يزداد دائما كل يوم لما كان البدل يقاوم التحلل وكان التحلل يفي الرطوبة
 فكيف والأمران كلاهما ممتظا هران على تهيئة القصص والتراجع وإذا كان كذلك
 فواجب ضرورة أن يفي المادة بل يطفئ الحرارة وخصوصا إذا كان يعين انطفاها بسبب عون
 المادة بسبب آخر وهو الرطوبة الغريزية التي تحدث دائما ثم بدل الغذاء الهضم فيعين على
 انطفاها من وجهين أحدهما بالخلق والعمر والاخر بمضادة الكيفية لأن تلك الرطوبة
 تكون بلغمية باردة وهذا هو الموت الطبيعي المؤجل لكل شخص بحسب مزاجه الاقل إلى
 حد تضعفه قوته في حفظ الرطوبة ولكل منهم أجل مسمى ولكل أجل كتاب وهو مختلف في
 الأشخاص لاختلاف الامزجة فهذه هي الآجال الطبيعية وههنا آجال اخترامية غيرها وهي
 أخرى وكل يقدر فالخاصل إذا من أبدان الصبيان والشباب حارة باعتدال وأبدان
 الكهول والمشاخ باردة ولكن أبدان الصبيان أرطب من المعتدل لأجل الغوث ويدل عليه
 التجربة وهي من لين عظامهم وأعصابهم والقياس وهو من قرب عهدهم بالموت والروح البضاري
 وأما الكهول والمشاخ خصوصا فانهم مع أنهم أبرد فهم أيبس يعلم ذلك بالتجربة من صلابة
 عظامهم ونشف جلودهم وبالقياس من بعد عهدهم بالموت والروح البضاري ثم النارية

متساوية في الصبيان والشبان والحوامية والمائية في الصبيان أكثر والارضية في الكهول
والمشايخ أكثر منها فيهما وهي في المشايخ أكثر والشباب معتدل المزاج فوق اعتدال الصبي
لكنه بالقياس الى الصبي يابس المزاج وبالقياس الى الشيخ والكهول حار المزاج والشيخ ايسر
من الشاب والكهول في مزاج اعضائه الالهية وارطب منهما بالرطوبة الغربية المبالة. وأما
الاجناس في اختلاف امرجتها فان الاناث ابرد امرجة من الذكور وذلك قصرت عن
الذكور في الخلق وارطب قلبه من راجه تنكث فضواهره ولقلة رياضته من جوهر لغوهم
اصحف وان كان لحم الرجل من جهة تركيبه بما يخصه اصحف فانه لكثافته اشد تقربا مما
يتخذ فيه من العروق ويوف العصب وأهل البلاد الشمالية ارطب وأهل الصناعة المائية ارطب
والذين يخالفونهم فعلى الخلاف واما علامات الامرجة فسنذكرها حيث نذكر العلامات
الكلية والحزبية

• (التعليم الرابع في الاخلاط وهو فصلان) •

• (الفصل الاول في ماهية الخلط واقسامه) •

الخلط جسم رطب سيال يستحيل اليه الغذاء ولا فقه خلط محمود وهو الذي من شأنه ان يصير
جزأ من جوهر المغتذى وحده أو مع غيره ومقتسب اياه وحده أو مع غيره وبالجمله ساد ابدل شي مما
يقصل منه ومنه فضل وخطا ردي وهو الذي ليس من شأنه ذلك ويستحيل في النادر الى الخلط
المحمود ويكون حقه قبل ذلك ان يدفع عن البدن وينقض ونقول ان رطوبات البدن منها
أولى ومنها ثانية فالأولى هي الاخلاط الاربعة التي تذكروها والثانية قسمان اما فضول واما غير
فضول والفضول سنفذكرها والتي ليست بفضول هي التي استخالت عن حالة الابتداء ونفذت
في الاعضاء الا انها لم تصر جزءا من اعضاء المقردة بالفعل التام وهي اصناف اربعة احدها
الرطوبة المحصورة في تجاويف اطراف العروق الصغار الجارية للاعضاء الاصلية الساقية لها
والثانية الرطوبة التي هي منبثة في الاعضاء الاصلية بمنزلة الطل وهي مستعدة لان تستحيل
غذاء اذا فقد البدن الغذاء ولان قبل الاعضاء اذا جففتها سبب من حركة عنيفة او غيرها
والثالثة الرطوبة القرية العهد بالانقضاء هي غذاء استحال الى جوهر الاعضاء من طريق
المزاج والتدبير ولم تستحيل بعد من طريق القوالم التام والرابعة الرطوبة المداخلة للاعضاء
الاصلية منذ ابتداء النشوء التي بها اتصال اجزائها ومبدؤها من النطفة ومبدأ النطفة من
الاخلاط ونقول ايضا ان الرطوبات الخلطية المحبودة والفضلية تنحصر في اربعة اجناس جنس
الدم وهو افضلها وجنس البلم وجنس السوداء والدم حار الطبع رطبه وهو
صنفان طبيعي وغير طبيعي والطبيعي احمر اللون لا تنق له اوجده او غير الطبيعي قسمان فقه
ما قد تغير عن المزاج الصالح لا بشي خالطه ولكن بان ساء مزاجه في نفسه فغيره من اجنه مثلا
او مضن ومنه ما انما تغير بان حصل خلط ردي فيه وذلك قسمان فانه اما ان يكون الخلط ورد
عليه من خارج فنغذ فيه فأفسده واما ان يكون الخلط تولد فيه نفسه مثلا بان يكون عضن بعضه
فاستحال اطقه من قسده واما ان يكون خلط تولد فيه نفسه مثلا بان يكون عضن بعضه
مختلف بحسب ما يخصه واما علامات الامرجة فسنذكرها حيث نذكر العلامات الكلية والحزبية

الخنزيرة وأما الزنجباري فيشبهه أن يكون متولداً من الكرائي إذا اشتد احتراقه حتى فثبت
 رطوبته وأخذ يضرب إلى البياض ليصفقه فان الحرارة تفتت أولاً في الجسم الرطب سواداً ثم
 يسلخ عنه السواد إذا جلت تنقي رطوبته وإذا انفرطت في ذلك يصفته تأمل هذا في الحطب
 يتفحم أولاً ثم يرمد وذلك لان الحرارة تفعل في الرطب سواداً وفي ضده يياضاً والبرودة تفعل
 في الرطب بياضاً وفي ضده سواداً وهذا ان الحسبان من في الكرائي والزنجباري فخمين وهذا
 النوع الزنجباري احسن انواع الصقراء وأودوها واقلها ويقال انه من جوهر السموم وأما
 السوداء فثما هو طبيعي ومنها افضل غير طبيعي والطبيعي دردى الدم المحمود ونفله وعكسه
 وطعمه بين حلاوة وعقوصة وإذا تولد في الكبد توزع الى قسمين فحسب منه يتقدم الدم وقسم
 يتوجه نحو الطحال والقسم النافذ منه مع الدم يتدفق في الاضرة ومنفعة اما الضرورة فليقتل
 بالدم بالمقدار الواجب في تغذية عضو من الاعضاء التي يجب ان يقع في مزاجها جزء صالح
 من السوداء مثل العظام وأما المنفعة فهي انه يشد الدم ويقويه ويكشفه ويمنع من التخلل
 والقسم النافذ منه الى الطحال وهو ما يستغنى عنه الدم يتدفق أيضاً ضرورة ومنفعة أما
 الضرورة فاما بسبب البدن كله وهي التثنية عن الفضل واما بسبب عضو وهي تغذية الطحال
 وأما المنفعة فاما تقع عند تحللها الى فم المعدة وتلك المنفعة على وجهين أحدهما أنها تشد فم
 المعدة وتكفها وتقويه والثاني أنها تدغغ فم المعدة بالمحوضة فتدفعه على البلوغ وتحرك
 الشهوة واعلم أن الصقراء المتصلة الى المرارة هي ما يستغنى عنه الدم والمتصلة عن المرارة هي
 ما تستغنى عنه المرارة وكذلك السوداء المتصلة الى الطحال هي ما يستغنى عنه الدم والمتصلة
 عن الطحال هي ما يستغنى عنه الطحال وكما أن تلك الصقراء الاخيرة تنفع القوة الدافعة من أسفل
 كذلك هذه السوداء الاخيرة تنفع القوة الجاذبة من فوق فتبارك الله أحسن الخالقين وأحكم
 الحاكمين وأما السوداء الغير الطبيعية فهي ما ليس على سبيل الرسوب والتفلية بل على سبيل
 الرمادية والاحتراق فان الاشياء الرطبة المخاطية للرطوبة تغير الارضية منها على وجهين اما على
 جهة الرسوب ومثل هذا الدم هو السوداء الطبيعية واما على جهة الاحتراق بأن يتصل اللطيف
 ويبقى الكثيف ومثل هذا الدم والاختلاط هو السوداء القلضية وتسمى المرة السوداء وانما لم
 يكن الرسوب الا لادم لان البلغم للزوجه لا يرسب عنه شيء كالثقل (٣) والصفراء لا طافتها وقلة
 الارضية فيها ولدوام حركتها وقلة مقدار ما تغير منها عن الدم في البدن لا يرسب منها شيء يعتد به
 وإذا تغير لم يلبث ان يعفن أو يندفع وإذا عفن تحلل لطيفه ويبقى كشيء من السوداء احتراقية
 لا رسوبية والسوداء القلضية منها ما هو رمد الصقراء وحر اقتها وهو حر والآخر بينه وبين
 الصقراء التي سميناها محترقة هو ان تلك الصقراء يحللها هذا الرمد واما هذا فهو رمد متغير
 بنفسه فحلل لطيفه ومنها ما هو رمد البلغم وحر اقتها فان كان البلغم لطيفاً جاداً ما تباها فان رمداً به
 تكون الى الملوحة والا كانت الى الحموضة أو عقوصة ومنها ما هو رمد الدم وحر اقتها وهذا ما حل
 الى حلاوة يسيرة ومنها ما هو رمد السوداء الطبيعية فان كانت رقيقة كان رمداً وهو حر اقتها
 شديدة الحموضة كالحل يفل على وجه الارض حامض الريح يتقرنه الذباب والحموض وان كانت
 غليظة كانت أقل حموضة ومع شيء من العقوصة والمرارة فاصناف السوداء الرديئة ثلاثة

(٣) قوله كالثقل في نسخة
 كالهين

الصفراء اذا احترقت وتحلل طبقها وهذا ان القسمان المذكوران بعدها واما السوداء
البلغمية فابطأ ضررا واقل رداة وتترتب هذه الاخلاط الاربعة اذا احترقت في الرداة
فالسوداء اشدها واشدها غائلة واسرعها اسادا هو الصفراوية لكنهما اقبلها للعلاج واما
القسمان الاسمران فان الذي هو اشد حوضة اردأ ولكنه اذا تدورك في ابتدائه كان اقبل
للعلاج واما الثالث فهو اقل غليا فاعلى الارض وتشبثا بالاعضاء وابطأ مدة في انتهائه الى
الاهلاك ولكنه اعصى في التحلل والتضج وقبول الدواء فلهذه هي اصناف الاخلاط
الطبيعية والفضلية قال جالينوس ولم يصيب من زعم أن الخلط الطبيعي هو الدم لا غير وسائر
الاخلاط فضول لا يحتاج اليها البتة وذلك لان الدم لو كان وحده هو الخلط الذي يغذي الاعضاء
لتشابت في الامزجة والقوام ولما كان العظم اصلب من اللحم الاودمه دم مازجه جوهر صلب
سوداوي ولما كان الدماغ ألين منه الاوان دمه دم مازجه جوهر لين بلغمي والدم نفسه تجده
مخالط لسائر الاخلاط فينفصل عنها عند اخر اجهه وتقريره في الانا بين يدي الحس الى جرة
كالرغوة هو الصفراء وجره كبيض البيض هو البلقم وجره كالثقل والعكر هو السوداء وجره
مائي هو المائية التي تدفع فضلها في البول والمائية ليست من الاخلاط لان المائية هي من
المشروب الذي لا يغذو واما الحاجة اليها لترقق الغذاء وتغذوه واما الخلط فهو من الماء كقول
والمشروب الغاذي ومعنى قولنا غاذ اي هو بالقوة شبيه بالبدن والذي هو بالقوة شبيه بدن
الانسان هو جسم مختزج لا بسيط والماء هو بسيط ومن الناس من يظن أن قوة البدن تابعة
لكثرة الدم وضعفه تابع لقوته وليس كذلك بل الاعتبار حال رزء البدن منه اي حال صلاحه ومن
الناس من يظن أن الاخلاط اذا زادت ونقصت بعد ان تكون على النسبة التي يقتضيها بدن
الانسان في مقادير بعضها اعتمد بعض فان الصحة محفوظة وليس كذلك بل يجب أن يكون لكل
واحد من الاخلاط مع ذلك تقدير في الكم محفوظ ليس بالقياس الى خلط آخر بل في نفسه مع
حفظ التقدير الذي بالقياس الى غيره وقد بقي في امور الاخلاط مباحث ايت تليق بالطباء
ان يجهتوا فيها اذ ليست من صناعتهم بل بالحكمة فاعرضنا عنها

(الفصل الثاني في كيفية تولد الاخلاط)

فاعلم أن الغذاء له انضمام ما بالمضغ وذلك بسبب أن سطح القم متصل بسطح المعدة بله كأنه كما
سطح واحد وفيه منه قوة هاضمة فاذا لاقى الموضوع حالة احواله تما ويغيبه على ذلك الرقيق
المستفيد بالتضج الواقع فيه حرارة غريزية ولذلك ما كانت الحنطة المضغوطة تفعل من افراج
الدماميل وانخرجات ما لا تفعله المدقوقة بالماء والمطبوخة فيه قالوا والدليل على ان الموضوع
قد بدا فيه شيء من التضج انه لا يوجد فيه الطعم الاول ولا رائحته الاولى ثم اذا ورد على المعدة
انضم الانضمام التام لاجرة المعدة وحدها بل بجملة ما يطيف بها ايضا اما من ذات اليمين
فالكبد واما من ذات اليسار فالطحال فان الطحال قد يعضن لاجوهره بل بالشرابين والاوردة
الكثيرة التي فيه واما من قدام فبالثرب النحصى القابل للحرارة من يعايب الشحم
المؤدب الى المعدة واما من فوق فالقلب بتوسط تسخينه للجواب فاذا انضم الغذاء اول اصدار
بذاته في كثير من الحيوان وبعوة ما يتخالطه من المشروب في أكثرها كبلوسا وهو جوهر

سيل شبيه بعماء الكشك الخفيف أو ماء الشعير ملاس وبياضاً ثم انه بعد ذلك يجذب لطيفه من
 المعدة ومن الامعاء أيضاً فيدفع من طريق العروق المععاء تما سار بقا وهي عروق دقاق
 صلاب متصلة بالامعاء كلها فاذا اندفع فيها صار الى العروق المسعى باب الكبد وتنفذ في الكبد
 في اجزاء وفروع للباب داخله متصرفة مضائلة كالشعر ملاقية لقنوات اجزاء اصول
 العروق الطالع من حدة الكبد وان تنفذ في تلك المضائق فينال افضل مزاج من الماء
 المشروب فوق المحتاج اليه للبدن فاذا تفرق في ليف هذه العروق صار كان الكبد بكليتها
 ملاقية لكليتها هذا الكيلوس وكان لذلك فعلها فيه أشد وأسرع وحيث أنه يطبخ وفي كل
 القطباخ لثله شيء كالرغوة وشئ كالرسوب وربما كان معه ما ماثنى هو الى الاحتراق ان افرط
 الطبخ أو شئ كالقبح ان قصر الطبخ فالرغوة هي الصفراء والرسوب هي السوداء وهما طبيعيتان
 والمهترق لطيفه صفراء مديثة وكثيفة سوداء مديثة غير طبيعيتين والقبح هو البلم وهو الذي
 المتصفي من هذه الجلة نضيبا فهو والدم الا أنه بعد مادام في الكبد يكون أرق مما ينبغي لفضل
 المائية المحتاج اليه لانه المذكورة ولكن هذا الشئ الذي هو الدم اذا انفصل عن الكبد فكما
 ينفصل عنه يتصفي أيضاً عن المائية الفضلية التي انما احتجج اليها السبب وقد ارتفع فتجذب
 هي عنه في عرق نازل الى الكليتين ويحمل مع نفسه من الدم ما يكون بكميته وكيفية صالحا
 لغذاء الكليتين فيغذوا الكليتين الدسومة والدموية من تلك المائية ويندفع باقيا الى
 المشقة والى الاحليل واما الدم الحسن القوام فيندفع في العروق العظيمة الطالع من حدة الكبد
 وبذلك في الاوردة المتشعبة منه ثم في جداول الاوردة ثم في سواقي الجداول ثم في روافض
 السواقي ثم في العروق البقية الشعرية ثم يرشح من فوهات في الاعضاء بتقدير العزيز العليم
 فسبب الدم القاعلي هو حرارة معتدلة وسببه المادى هو المعتدل من الاغذية والاشربة
 الفضلة وسببه الصوري النضج القاضل وسببه القامى تغذية البدن والصفراء سببها الفاعلي
 اما الطبيعى منها الذى هو رغوة الدم فحرارة معتدلة وأما المهترقة منها فالحرارة التبارية
 المفرطة وخصوصا في الكبد وسببها المادى هو اللطيف الحار والخالو السم والحريف من
 الاغذية وسببها الصوري مجاوزة النضج الى الافراط وسببها القامى ضرورة والمنفعة
 المذكورتان والبلم سببه القاعلي حرارة مقصرة وسببه المادى الغليظ الرطب الازج البارد
 من الاغذية وسببه الصوري قصور النضج وسببه القامى ضرورته ومنفعته المذكورتان
 والسودا سببها القاعلي أما الرسوب منها فحرارة معتدلة وأما المهترقة منها فحرارة مجاوزة
 للاعتدال وسببها المادى الشديد الغلظ القليل الرطوبة من الاغذية والحار منها فوى في
 ذلك وسببها الصوري النقل المترسب على أحد الوجهين فلا يسيل أولا يتحلل وسببها القامى
 ضرورتها ومنفعتهما المذكورتان والسودا تنكسر لحرارة الكبد والضعف الطحال أول شدة
 برد مجده أول دوام احتقان اول امراض كثرت وطالت فرمدت الاخلاط واذا كثرت السوداء
 ووقفت بين المعدة والكبد قل معها تولد الدم والاخلط الجيدة فقل الدم ويجب أن تعلم ان
 الحرارة والبرودة سببان لتولد الاخلاط مع سائر الاسباب لكن الحرارة المعتدلة تولد الدم
 والمفرطة تولد الصفراء والمفرطة جدا تولد السوداء بقرط الاحتراق والبرودة تولد البلم

والمفرطة جدًا تولد السوداء بضرط الاجساد ولكن يجب أن تراعى القوى المنفصلة بأزاء القوى
 الفاعلة وإيمس يجب أن يقف الاعتقاد على أن كل مزاج يولد الشبيه به ولا يولد الضد بالعرض
 وإن لم يكن بالذات فإن المزاج قديتق له كثيرًا أن يولد الضد فإن المزاج البارد اليابس يولد
 الرطوبة الغريبة لا للمساكلة ولكن لضعف الهضم ومثل هذا الإنسان يكون ضعيفًا رخو
 المفاصل أذعرجيًا نابودًا الحس ناعمه ضيق العروق وشبيه بهذا ما تولد الشيخوخة البلغم على
 أن مزاج الشيخوخة بالحقيقة برد ويبس ويجب أن تعلم أن للدم وما يجري معه في العروق
 هضمًا ثالثًا وإذا توزع على الأعضاء فليصب كل عضو عنده هضم رابع ففضل الهضم الأول
 وهو في المعدة يندفع من طريق الأمعاء وفضل الهضم الثاني وهو في الكبد يندفع أكثره في
 البول وباقيه من جهة الطحال والمرارة وفضل الهضمين الباقيين يندفع بالصلل الذي لا يحس
 وبالعرق والومخ الخارج بعضه من منافذ محسوسة كالأنف والأصمخ أو غير محسوس كالسام
 أو خارجة عن الطبع كالاورام المتفجرة أو بما ينبت من زوائد البدن كالشعر والظفر وأعلم
 أن من رقت أخلاطه أضعفه استقراغها وتأذى بدمه صامه إن كانت واسعة تأذيا في وقتها
 يتبع الصلل من الضعف ولأن الأخلط الرقيقة سهلة الاستقراغ والصلل وما سهل استقراغه
 وفضل سهل استصحابه للروح في فصله فيتمثل معه وأعلم أنه كان لهذه الأخلط أسبابا في
 تولدها فكذلك لها أسباب في حركتها فإن الحركة والأشياء الحارة تحرك الدم والعقراء وربما
 حركت السوداء وتقويها لكن الدعة تقوى البلغم وصنوفها من السوداء والأوهام انغمها
 تحرك الأخلط مثل أن الدم يحركه النظر إلى الأشياء الحارة ولذلك نهى المعروف عن أن يبصر
 ماله برق أحمر فهذا ما نقلوه في الأخلط وتولدها وما محتاجات الخائفين في صوابها إلى الحكماء
 دون الأطباء

• (التعليم الخامس فصل واحد وخمس جمل) •

• (الفصل في ماهية العضو وأقسامه) •

فنقول الأعضاء أجسام متولدة من أول مزاج الأخلط الممودة كما أن الأخلط أجسام
 متولدة من أول مزاج الأركان والأعضاء منها ماهي مفردة ومنها ماهي مركبة والمفردة هي التي
 أي جزء محسوس أخذت منها كان مشاركاله في الاسم والحد مثل اللحم وأجزاءه والعظم
 وأجزائه والعصب وأجزائه وما أشبه ذلك تسمى مقشابة الأجزاء والمركبة هي التي إذا أخذت
 منها جزء أي جزء كان لم يكن مشاركاله في الاسم ولا في الحد مثل اليد والوجه فإن جزء
 الوجه ليس بوجه وجزء اليد ليس بيد وتسمى أعضاء آليسة لأنهم هي آلات النفس في تعلم
 الحركات والأفعال وأول الأعضاء المقشابة الأجزاء العظم وقد خلق صلبا لأنه أساس البدن
 ودعامة الحركات ثم الغضروف وهو ألين من العظم فينعطف وأصلب من سائر الأعضاء
 والمنقمة في خلقه أن يحسن به اتصال العظام بالأعضاء الآلية فلا يكون الصلب واللين قد تركبا
 بلا متوسط فيتأذى اللين بالصلب وخصوصا عند الضربة والضغط بل يكون التركيب
 مدرجا مثل ما في العظم الكثيف والشراسيف في اضلاع الخلف ومثل الغضروف المنحصر
 تحت القص وأيضا الجسن به تجاورا المفاصل المتحركة فلا ترض لسلايتها وأيضا إذا كان بعض

العضل يمتد الى عضو غير ذي عظم يستند اليه ويقوى به مثل عضلات الاجفان كان هنالك دعاء و عمدا لاوتارها و ايضا فانه قد نفس الحساسة في مواضع كثيرة الى اعقاد يتأني على شئ قوى ليس بقاية الصلابة كما في الخنجر ثم العصب وهي اجسام دماغية أو نخاعية المنبت بيض لينة في الانعطاف صلابة في الانفصال خلقت ليتم به اللاعضاء الاحساس والحركة فتارة ثم الاوتار وهي اجسام تنبت من أطراف العضل شبيهة بالعصب بقتلا في الاعضاء المتحركة فتارة تجذبها بانجذاب الشئ العضلة واجتماعها ورجوعها الى ورائها وتارة ترخيها باسترخائها لانبطاط العضلة عائدة الى وضعها أو زائدة فيه على مقدارها في طولها حال كونها على وضعها المطبوع لها على ما تراه نحن في بعض العضل وهي مؤلفة في الاكثر من العصب النافذ في العضلة البارزة منها في الجهة الاخرى ومن الاجسام التي يتلوه كرها ذكر الاوتار وهي التي تسمى ارباطات وهي ايضا عصبانية المراتق والممس تأني من الاعضاء الى جهة العضل فتشظى هي والاوتار ايضا فاولى العضلة منها الحشوي لحما وما فارقها الى المفصل والعضو المحرك اجتمع الى ذاته وانفصل وترالها ثم ارباطات التي ذكرناها هي ايضا اجسام شبيهة بالعصب بعضها يسمى ورباطا مطلقا وبعضها يخص باسم العقبة كما تمتد الى العضلة لم يسم الا ارباطا وما لم يمتد اليها ولم يكن وصل بين طرفي عظمي المفصل أو بين اعضاء اخرى واحكم شدتها الى شئ فانه مع ما يسمى رباطا قد يخص باسم العقبة وليس شئ من الروابط حس وذلك ان لا يتأذى بكثرة ما يلزمه من الحركة والحك ومنفعة الرباط معلومة مما ذكر ثم الشريانات وهي اجسام نابية من السلب ممتدة بحجوة طولها عصبانية رباطية بلوهرها حركات منبسطة ومنقبضة تفصل بكونات خلقت لترويح القلب ونفص البخار المتأني عنه وتوزيع الروح على اعضاء البدن باذن الله ثم الاوردية وهي شبيهة بالشريانات ولكن انابتة من الكبد واسكنة وتوزيع الدم على اعضاء البدن ثم الاغشية وهي اجسام منتسجة من ليف عصباني غير محسوس رقيقة الثفن مستعرضة تغشي سطوح اجسام أخرى وتحتوي على المنافع منها التحفظ جلتها على شكلها وهيئتها ومنها التعلقها من اعضاء أخرى وربطها بها بواسطة العصب والرباط التي تشظى الى ليفها فانقسمت منه كالكلية من الصلب ومنها يكون للاعضاء العديدة المس في جوهرها سطح حساس بالذات لما يلاقيه وحاسس لما يحدث في الجسم الملقوف فيه بالعرض وهذه الاعضاء مثل الرئة والكبد والطحال والكلية فانها لا تحس بجوارها البتة لكن انما تحس الامور المصادمة لها بجماعها من الاغشية واذا حدث فيها ريح أو ورم أحس أما الريح فيحسها القشاء بالعرض لا الذي يحدث فيه وأما الورم فيحس مبدأ القشاء ومتعلقه بالعرض لا بجهنات العضو لقل الورم ثم الاعم وهو حشوي خلل وضع هذه الاعضاء في البدن وقوتها التي تدعيمه وكل عضو له في نفسه قوة تغريزية بها يتم له امر التفذي وذلك هو جذب الغذاء وامساكه وتشبيبه وامساكه ودفع الفضل ثم بعد ذلك تختلف الاعضاء فبعضها له الى هذه القوة قوة تصير منه الى غير وبعضها ليس له ذلك ومن وجه آخر فبعضها له الى هذه القوة قوة تصير اليه من غيره وبعضها ليس له ذلك فاذا تراكبت حدث عضو قابل محط وعضو معط غير قابل وعضو قابل غير محط وعضو لا قابل ولا معط أما العضو القابل المعطى فلم يشك أحد في وجوده فان الدماغ

والكبد أبجوا أن كل واحد منهما ما قبل قوة الحياة والحرارة الفريزية والروح من القلب
وكل واحد منهما ما أيضا مبدأ قوة يعطيها غيره أما الدماغ فبدأ الحس عند قوم مطلقا وعند قوم
لامطلقا وأما الكبد فبدأ التغذية عند قوم مطلقا وعند قوم لامطلقا وأما العضو القابل
الغير المعطى فالتك في وجوده أبعد مثل اللحم القابل قوة الحس والحياة وليس هو مبدأ لقوة
يعطيها غيره بوجه وأما القسمان الآخران فاختلف في أحدهما الأطبا مع الكثيرين من الحكماء
فقال الكثير من القدماء أن هذا العضو هو القلب وهو الأصل لكل قوة وهو يعطى سائر
الأعضاء كلها القوى التي تغذو والتي تحيى والتي تدرك وتصرك وأما الأطبا من قوم من أوائل
الخلافة فقد فرقوا هذه القوى في الأعضاء ولم يقولوا بعضو معطى قابل لقوة وقول الكثير
عند التحقيق والتدقيق أصح وقول الأطبا في بادئ النظر أظهر ثم اختلف في القسم الآخر
الأطبا فيما بينهم والحكماء فيما بينهم فذهب طائفة إلى أن العظام واللحم الغير الحساس وما
أشبههما المتأخر بقوى فيما يخصها لم تأت من مبدأ آخر لكنهما ابتكروا القوى إذا وصل إليها
غذاؤها كقت أنفسها فلا هي تفيد شيئا آخر قوة فيها ولا أيضا يفيد عضوة أخرى وذهب
طائفة إلى أن تلك القوى ليس تخصها لكنهما فائضة إليها من الكبد أو القلب في أول الكون ثم
استقرت فيه والطبيب ليس عليه أن يتبع المخرج إلى الحق من هذين الاختلافين بالبرهان
فليس له السيل من جهة ما هو طبيب ولا يضرك في شيء من مباحثه وأعماله ولكن يجب أن
يعلم ويعتقد في الاختلاف الأول أنه لا عليه كان القلب مبدأ في الحس والحركة للدماغ والقوة
المفتذية للكبد أو لم يكن فإن الدماغ ما بنفسه وما بعد القلب مبدأ للأفعال العقلية والفسانية
بالقياس إلى سائر الأعضاء والكبد كذلك مبدأ للأفعال الطبيعية المغذية بالقياس إلى سائر
الأعضاء ويجب أن يعلم ويعتقد في الاختلاف الثاني أنه لا عليه كان حصول القوة الفريزية في
مثل المعظم عند أول الحصول من الكبد أو يضيقه جزاءه نفسه ولم يكن ولا واحد منهما ولكن
الآن يجب أن يعتقد أن تلك القوة ليست فائضة إليه من الكبد بحيث لو انسداد السيل بينهما
وكان عند المعظم غذا مغذ بطل فعله كالحس والحركة إذا انسداد العصب الجاني من الدماغ بل
تلك القوة صارت غريزة للمعظم مابقي على من أجهه حينئذ ينشرح له حال القسمة ويقترض له
أعضاء رئيسة وأعضاء خادمة للرئيسة وأعضاء ممرؤسة بالخدمة وأعضاء غير رئيسة ولا ممرؤسة
فالأعضاء الرئيسة هي الأعضاء التي هي مبادى القوى الأولى في البدن المضطرا إليها في بقاء الشخص
أو النوع أما بحسب بقاء الشخص فالرئيسة ثلاثة القلب وهو مبدأ قوة الحياة والدماغ
وهو مبدأ قوة الحس والحركة والكبد وهو مبدأ قوة التغذية وأما بحسب بقاء النوع فالرئيسة
هذه الثلاثة أيضا ورابع يخص النوع وهو الاثنين اللذان يضطرا إليهما الأمر ويتنفع
بهما الأمر أيضا أما الاضطراب فلاجل توليد المني الحافظ للنسل وأما الاستفاد فلاجل الحاجة
تمام الهيئة والمزاج الذي كوري والآنوني الذين هم من العوارض اللازمة لأنواع الحيوان
لأمن الأشياء الداخلة في نفس الحيوانية وأما الأعضاء الخادمة فبعضها تخدم خدمة مهينة
وبعضها تخدم خدمة مؤذية والخدمة المهينة تسمى منفعة والخدمة المؤذية تسمى خدمة على
الاطلاق والخدمة المهينة تتقدم فعل الرئيس والخدمة المؤذية تتأخر عن فعل الرئيس أما

القلب نخادمه المهي هو مثل الرئة والمؤدى مثل الشرايين وأما الدماغ فخادمه المهي هو مثل
الكبد وما ترأ أعضاء الغذاء وحفظ الروح والمؤدى هو مثل العصب وأما الكبد فخادمه المهي
هو مثل المعدة والمؤدى هو مثل الاوردة وأما الاثنان فخادمهما المهي مثل الاعضاء المولدة
لالحق قبلها وأما المؤدى فى الرجال الاحليل وعروق بينهما وبينه وكذلك فى النساء عروق يندفع
فيها الحى الى الحبل وللنساء زيادة الرحم التى تبتم فيه منفعة الحى وقال جالينوس ان من الاعضاء
ما له فعل فقط ومنها ما له منفعة فقط ومنها ما له فعل ومنفعة معا الاول كالقلب والثانى كالرئة
والثالث كالكبد (وأقول) انه يجب أن نعى بالفعل ما يتم بالشئ وحده من الافعال الداخلة فى
حياة الشخص أو بقاء النوع مثل ما للقلب فى توليد الروح وأن نعى بالمنفعة ما هى لقبول فعل
عضو آخر حينئذ يصير الفعل تاما فى افادة حياة الشخص أو بقاء النوع كأعداد الرئة للهواء وأما
الكبد فانه يهضم أولا هضمه الثانى ويعد للهضم الثالث والرابع فيما يهضم الهضم الاول تاما
حتى يصلح ذلك الدم لتغذيته نفسه ويكون قد فعل فعلا وبر بما قد يفعل فعلا ههنا الفعل منتظر
يكون قد نفع (ونقول) ايضا من رأس ان من الاعضاء ما يتكون من الحى وهى المتشابهة بجزأ
خلا اللحم والشحم ومنها ما يتكون عن الدم كاشحم واللحم فان ما خلاهما يتكون عن المنين
مضى الذكر ومضى الاثني الا انها على قول من تحقق من الحكماء يتكون عن مضى الذكر كما يتكون
الجنين عن الانثى ويتكون عن مضى الاثني كما يتكون الجنين من الابن وبما كان مبدأ العقد فى
الانثى كذلك مبدأ عقد الصورة فى مضى الذكر وبما كان مبدأ الانعقاد فى الجنين فكذلك مبدأ
انعقاد الصورة أعنى القوة المنفصلة هوى مضى المرأة وبما كان كل واحد من الانثى والجنين
جوهر الجنين الحادث عنها كذلك ~~كل واحد~~ من الجنين جزء من جوهر الجنين وهذا القول
يخالق قليلا ل كثر اقوال جالينوس فانه يرى فى كل واحد من المنين قوة عاقدة وقابلة للعقد
ومع ذلك فلا يمتنع أن يقول ان العاقدة فى الذكر أقوى والمنعقدة فى الانثى أقوى وأما
تحقيق القول فى هذا فى كتبنا فى العلوم الاصلية ثم ان الدم الذى كان يتصل عن المرأة فى
الاقراء يصير غذاءه فانه ما يستعمل الى مشابهة جوهر الحى والاعضاء الكائنة منه فيكون غذاء
منها له ومنه ما لا يصير غذاء لذلك ولكن يعلم لان ينقضى شئ ويلا الامكنة من الاعضاء
الاولى فيكون لها وشعما ومنه فضل لا يصلح لاجد الاخرين فيبقى الى وقت النفاس فتدفعه
الطبيعة فضلا واذا ولد الجنين فان الدم الذى يولده كبده يسد مسد ذلك الدم ويتولد عنه ما كان
يتولد عن ذلك الدم واللحم يتولد عن متين الدم ويعقده الحرور اليس وأما الشحم فنما يتبسه
ودسمه ويعقده البرد ولذلك يحمله الحر وما كان من الاعضاء متخلقا من المنين فانه اذا انفصل لم
ينبغي بالاتصال الحقيقي الابعضه فى قليل من الاحوال وفى سن الصبا مثل العظام وشعب صغيرة
من الاوردة ودون الكبيرة ودون الشرايين واذا انتقص منه جزء لم ينبت عوضه شئ وذلك كالعظم
والعصب وما كان متخلقا من الدم فانه ينبت بعد ان تلامه ويتصل بعنقه كاللحم وما كان متولدا
عن دم فيه قوة الحى بعد فساد العنق بالحق قريبا فذلك العضو اذا مات ممكن ان ينبت مرة
أخرى مثل السن فى سن الصبا وأما اذا استولى على الدم مزاج آخر فانه لا ينبت مرة أخرى
(ونقول) ايضا ان الاعضاء الحساسة المتحركة قد تكون تارة مبدأ الحس والحركة لها جميعا

عصبه واحدة وقد يفرق نارة ذلك فيكون مبدأ لكل قوة عصبية (ونقول) أيضا أن جميع
الاحشاء الملقوفة في الغشاء منبت عشاها من أحد عشاى الصدر والبطن المستبطنين أما
ما في الصلر كالجباج والاوردة والشريانات والرئة فنبت اغشيتها من الغشاء المستبطن للاضلاع
واما ما في الجوف من الاعضاء والعروق فنبت اغشيتها من الصفاق المستبطن لعضل البطن
وايضاً فان جميع الاعضاء اللحمية اما ليقية كاللحم في العضل واما ليس فيها ليف كالكبد ولا شيء
من الحركات الا بالليف اما الارادية فيسبب ليف العضل واما الطبيعية كحركة الرحم والعروق
والمر كبة كحركة الازدراد قبل ليف مخصوص بهيئة من وضع الطول والعرض والتوريب
فليلذب المطاول وللدفع الليف الذاهب عرضا العاصرو للامسالك الليف المورب وما كان من
الاعضاء ذات طبقة واحدة مثل الاوردة فان اصناف ليفة الثلاثة متشعبة بعضها في بعض وما
كان ذات طبقتين فالليف الذاهب عرضا يكون في طبقة الخارجة والآخران في طبقة الداخلة
الا ان الذاهب طولا ميل الى سطحه الباطن وانما خلق كذلك لئلا يكون ليف الجذب والنفخ
مقابل ليف الجذب والامسالك هما اولى بان يكونا معا الا في الامعاء فان حاجتها لم تكن الى
الامسالك شديدة بل الى الجذب والدفع (ونقول) أيضا ان الاعضاء العصبانية الهيمطة باجسام
غريبة عن جوهرها منها ما هي ذات طبقة واحدة ومنها ما هي ذات طبقتين وانما خلق ما خلق
منها ذات طبقتين لمنافع احدها من الحاجة الى شدة الاحتياط في وثاقه جميعها لئلا تنشق
لسبب قوة حركتها بما فيها كالشرايين والثاني من الحاجة الى شدة الاحتياط في امر الجسم
المنزوع فيها لئلا يتصل او يخرج اما استشعار الحال فيسبب بخلافها ان كانت ذات طبقة
واحدة واما استشعار الخروج فيسبب اجابته الى الانشقاق لذلك ايضا وهذا الجسم المنزوع
مثل الروح والدم المنزوعين في الشرياني الذين يجب ان يهتاط في صونهم او يخاف ضياعهما
اما الروح قبل الصل واما الدم قبل الشق وفي ذلك خطر عظيم والثالث انه اذا كان عضو
يحتاج ان يكون كل واحد من الدفع والجذب فيه به حركة قوية افرد له آلة بلا اختلاط وذلك
كالعدة والامعاء والرابع انه اذا اريد ان تكون كل طبقة من طبقات العضو تعمل يخصه
وكان الفعلان يحدث احدهما عن مزاج مخالف للآخر كان التفرق بينهما صواب مثل
المعدة فانه اريد فيها ان يكون لها الحس وذلك لئلا يكون بعضو عصباني وان يكون لها الهضم
وذلك انما يكون بعضو لحماني فافرد لكل من الامرين طبقة طبقة عصبية للحس وطبقة لحمية
للهمضم وجعلت الطبقة الباطنة عصبية والخارجة لحمية لان الهاضم يجوز ان يصل الى
المهضم بالقوة دون الملاقة والحاس لا يجوز ان لا يلاقى المحسوس اعني في حس اللحم
(واقول) ايضا ان الاعضاء منها ما هي قريبة المزاج من الدم فلا يحتاج الدم في تغذيتها الى ان
يتصرف في استحقالات كثيرة مثل اللحم فلذلك لم يجعل فيه تجاويف وبطون يقيم قيم الغذاء
الواصل مدة لمدة تذهب اللحم ولكن الغذاء كما يلاقيه يستحيل اليه ومنها ما هي بعيدة المزاج
عنه فيحتاج الدم في ان يستحيل اليه الى ان يستحيل أولا استحقالات متدرجة الى مشاكلة
جوهره كالعظم فلذلك جعل له في الخلقة اما تجويف واحد يحوي غذاءه مدة يستحيل في مثلها
الى مجانسته مثل عظم الساق والساعد او تجويف متفرق فيه مثل عظم الفك الاسفل وما

كان من الاعضاء ~~هـ~~ كذا فانه يحتاج ان يمتاز من الغذاء فوق الحاجة في الوقت ليجعلها الى
بجائته شيئا بعد شئ والاعضاء القوية تدفع فضولها الى جاراتها الضعيفة كدفع القلب الى
الى الابطين والدماغ الى ما خلف الاذنين والكبد الى الاربيتين

• (الجملة الاولى في العظام وهي ثلاثون فصلا) •


• (الفصل الاول كلام كلي في العظام والمفاصل) •


نقول ان من العظام ما قياسه من البدن قياس الاساس وعليه مبناه مثل فقار الصاب فانه
اساس للبدن عليه يبنى كاتنفي السفينة على الخشبة التي تنصب فيها أولا ومنها ما قياسه من
البدن قياس الجفن والوقاية كعظم اليافوخ ومنها ما قياسه قياس السلاح الذي يدفع به
المصادم والمؤذي مثل العظام التي تدعى السنان وهي على فقار الظهر كالشوك ومنها ما هو
حشويين فرج المفاصل مثل العظام الحسماية التي بين الالاميات ومنها ما هو متعلق
للاجسام المحتاجة الى علاقة كالعظم الشبيه باللام اعطى الخبيرة والاسنان وغسيرة ما وجلة
العظام دعامة وقوام للبدن وما كان من هذه العظام انما يحتاج اليه للدعامة فقط وللوقاية
ولا يحتاج اليه لتحريك الاعضاء فانه خلق مصمتا وان كانت فيه المسام والقرج التي لا بد منها
وما كان يحتاج اليه منها لاجل الحركة أيضا قد زيد في مقدار تجويفه وجعل تجويفه في الوسط
واحد ليكون جرمه غير محتاج الى مواضع الغذاء المتفرقة فيصير رخوا بل صلب جرمه وجمع
غذاؤه وهو المخ في حشوه ففائدة زيادة التجويف ان يكون أخف وفائدة توحيد التجويف ان
يقي جرمه اصاب وفائدة صلابته جرمه ان لا ينكسر عند الحركات العنيفة وفائدة المخ فيه ليعذوه
على ما شرعناه قبل وارتبط به داهما فلا يتفتت بتحريك الحركة وليكون وهو مخوف كالصمت
والتجويف يقل اذا كانت الحاجة الى الوثاقا اكثر ويكثر اذا كانت الحاجة الى الخفة اكثر
والعظام المشاشية خلقت كذلك لاهم الغذاء المذكور مع زيادة ساجدة بسبب شئ يجب ان
يتخذ فيها كل رائحة المستنشقة مع الهواء في عظم المصفاة وفضول الدماغ المدفوعة فيها
والعظام كلها متجاورة متلاقية وليس بين شئ من العظام وبين العظم الذي يليه مسافة كثيرة
بل في بعضها مسافة يسيرة تملؤها الواح غضروفية او شبيهة بالغضروفية خلقت للمنفعة التي
للغضار يفتر وما لم يجب فيه مراعاة تلك المنفعة خلق المفصل بينها بلا حقة كالفك الاسفل
والجوارات التي بين العظام على اصناف فتما يتجاور وتجاو ومفصل سلس ومنها ما يتجاور
بجوار مفصل عسر غير موثق ومنها ما يتجاور وتجاو ومفصل صلب موثق مركزا او مدورا وملزق
والمفصل السلس هو الذي لا حد عظميه ان يتحرك حركته سهلا من غير ان يتحرك معه العظم
الاكثر كفصل الرسغ مع الساعد والمفصل العسر الغير الموثق هو ان تكون حركة احد العظامين
وحده صعبة وقليلة المقدار مثل المفصل الذي بين الرسغ والمشط او مفصل ما بين عظمين من
عظام المشط واما المفصل الموثق فهو الذي ليس لاحد عظميه ان يتحرك وحده البتة مثل
مفصل عظام القص فاما المركز فهو ما يوجد لاحد العظمين زيادة وللثاني قسرة ترتكز فيها
تلك الزيادة ارتكازا لا يتحرك فيها مثل الاسنان في منابتها واما المدور فهو الذي يكون لكل
واحد من العظمين تحازير واسنان كالمشمار ويكون اسنان هذا العظم مهندمة في تحازير


ذلات العظم كما يركب الصغارون صفائح التحاس وهذا الوصل يسمى ثأنا ودرزا كالمفاصل
عظام القحف والمزق منه ما هو مزلق طولا مثل مفصل ما بين عظمي الساعد ومنه ما هو مزلق
عرضا مثل مفصل الفقرات السفلى من فقار الصلب فان العليامنها مفاصل غير موثقة

• (الفصل الثاني في تشريح القحف) •

أما منة جلة عظم القحف فهي انما اجنحة للدماغ ساترة واقية عن الآفات وأما المنفعة في
خلفها قبايل كثيرة وعظاما فوق واحدة فتقسم الى جلتين جلة معتبرة بالامور التي بالقياس الى
العظم نفسه وجلة معتبرة بالقياس الى ما يحويه العظم أما الجلة الاولى فتقسم الى منفتحين
احدهما أنه ان اتفق أن يعرض للقحف آفة في جزء من كسر أو عفونة لم يجب أن يكون ذلك
عاما للقحف كله كما يكون لو كان عظم واحد والثانية أن لا يكون في عظم واحد اختلاف
أجزاء في الصلابة واللين والتخلل والتسكثف والرقة والغلظ الاختلاف الذي يقتضيه المعق
المذكور عن قريب وأما الجلة الثانية فهي المنفعة التي تتم بالشئون فيها بالقياس الى
الدماغ نفسه بان يكون لما يتصل من الابجرة المحتجة عن النقص في العظم نفسه لغلظه طريق
ومسلك ليقارقه فيبقى الدماغ بالتصل ومنفعة بالقياس الى ما يحيط به من الدماغ من ايف
العصب الذي ينبت في أعضاء الرأس ليكون لها طريق ومنفعتان مشتركتان بين الدماغ وبين
شئين آخرين أحدهما بالقياس الى العروق والشرايين الداخلة الى داخل الرأس لكي يكون
لها طريق ومنفعة بالقياس الى الحجاب الغليظ الثقيل فتشبت أجزاء منه بشئون فيثقل عن
الدماغ ولا يثقل عليه والشكل الطبيعي لهذا العظم هو الاستدارة لا مربع ومنفتحين أحدهما
بالقياس الى داخل وهو ان الشكل المستدير أعظم مساحة مما يحيط به غيره من الاشكال
المستقيمة الخطوط اذ تداوت احاطتها والاخر بالقياس الى خارج وهو ان الشكل المستدير
لا يتقبل من المصادمات ما يتقبل منه ذوا الزوايا وخلق الى طول مع استدارته لان منابت
الاعصاب الدماغية موضوعة في الطول وكذلك يجب لئلا ينضغط وله تنوان الى قدام والى
خلف ايضاً الاعصاب المنحدرة من الجنين ولثل هذا الشكل دور ثلاثة حقيقية ودرزان

كاذبان ومن الاولى درزمت ترك مع الجبهة قوسى هكذا  ويسمى الاكابي
ودرزم نصف طول الرأس مستقيم يقال له وحده مسهي واد اعتبر من جهة اتصاله بالاكابي

قليل له مفودي وشكله كشكل قوسية قوم في وسطه خط مستقيم كالعمره هكذا 
والدرز الثالث هو مت ترك بين الرأس من خلفه وبين قاعدته وهو على شكل زاوية يتصل
بنقطته اطراف السهمي ويسمى الدرزالامى لانه يشبه اللام في كتابة اليونانيين واذا انضم الى

الدرزين المقدمين صار شكله هكذا  وأما الدرزان الكاذبان فهما آخذان
في طول الرأس على موازاة السهمي من الجاتين وليس بافتحين في العظم تمام القوس وهذا

مواصله أعضائه قابله للاتفات وموضوعين بمركز من الحس وأما الفك الاسفل فصورة عظامه ومنفعته معلومة وهو أنه من عظمين يجمع بينهما تحت الذقن - فصل موثق وطرقهما الآخران ينتشر عند آخر كل واحد منهما ناشرة معقفة تتركب مع زائدة منه مدممة لها ثلثة من العظم الذي ينتهي عنده مربوطة بوقوع أحدهما على الآخر برباطات

• (الفصل الخامس في تشرح الاسنان) •

أما الاسنان فهي اثنان وثلاثون سنًا ور بما عدت النواجذ منها في بعض الناس وهي الاربعة الطرفانية فككاته ثمانية وعشرين سنًا في الانسان ثبتيان ورباعتان من فوق ومنلهما من أسفل للقطع وثابان من فوق وثابان من تحت للكسر واضراس للطن من كل جانب فوقاني وسفلا في اربعة اوصاف فحمله ذلك اثنان وثلاثون او ثمانية وعشرون والنواجذ تثبت في الاكفر في وسط زمان الفخ وهو بعد البلوغ الى الوقوف وذلك ان الوقوف قريب من ثلاثين سنة ولذلك تسمى اسنان الحلم وللانسان أصول ورؤس محددة تركزي ثقب العظام الحاملة لها من القسكين وتثبت على حافة كل ثقبه زائدة تم تدبيرة عليها عظيمة تشغل على السن وتشددها وتربطها بقوة وما سوى الاضراس فان لكل واحد منها رأسا واحدا وأما الاضراس المركوزة في الفك الاسفل فاقبل ما يكون لكل واحد منها من الرأس رأسان وربما كان وخصوصا للتاجذين ثلاثة رؤوس وأما المركوزة في الفك الاعلى فاقبل ما يكون لكل واحد منها من الرؤوس ثلاثة رؤوس وربما كان وخصوصا للتاجذين اربعة رؤوس وقد كثرت رؤوس الاضراس لكبرها ولزيادة عملها وازيد للعليا لانهم ملققة والنقل يجعل ميلها الى خلاف جهة رؤسها وأما لسقى فنتهاه الايضاد كرها وليس لشي من العظام حس البتة الا الاسنان قال جالينوس بل التجربة تشهد أن لها حسا أعيقت به بقوة قاتم من الدماغ اقبر ايضا بين الحار والبارد

• (الفصل السادس في منفعة الصلب) •

الصلب مخدولق لمنافع اربع أحدها ليكون مسلكا للنضاج المحتاج اليه في بقاء الحيوان لما قد كرم من منفعة النضاج في موضعه بالشرح وأما ههنا فندكر من ذلك أمران اجملا وهو ان الاعصاب لو تيقست كلها من الدماغ لاحتيج أن يكون الرأس اعظم مما هو عليه بكثير ولثقل على البدن كله وايضا لاحتاجت العصبية الى قطع مائة بعيدة حتى تبلغ أقاصى الاطراف فككاته متعرضة للاتفات والانقطاع وكان ماؤها يوهن قوتها في جذب الاعضاء الثقيلة الى مباديها فانهم الخالق عز اسمه باصدا رجز من الدماغ وهو النضاج الى أسفل البدن كالجذول من العين ليتوزع منه قسمة العصب في جنباته وآخره بحسب موازاته وصاقبته للاعضاء ثم جعل الصلب مسلحا كحريزانه والثانية أن الصلب وقاية وحنة للاعضاء الشريفة الموضوعة قدماه ولذلك خلق له شوكا وسنانا والثالثة أن الصلب خلق ليكون مبنى للجله عظام البدن مثل الخشب التي تهيأ في جحر السفينة أو لا يبر كزفيها ويربط بها اسائر الخشب ثانيا ولذلك خلق الصلب مسلحا والاربعة ليكون لقوام الانسان استقلال وقوام وتتمكن من الحركات الى الجهات ولذلك خلق الصلب فقرات منتظمة لاعظاما واحدا ولا عظاما كثيرة المقدار وجعلت المفصل بين الفقرات لاسلمة تنويع اقوام ولا موثقة فتقع الانعطاف

• (الفصل السابع في تشريح الفقرات) •

فنعول الفقرة عظم في وسطه ثقب يتدفق فيه الخناق والفقرة قد يكون لها أربع زوائد عينة ويسرة ومن جانبي الخقب ويسمى ما كان منها الى فوق شاخصة الى فوق وما كان منها الى اسفل شاخصة الى اسفل وتتكسدة وربما كانت الزوائد ستا اربعة من جانب واثنان من جانب وربما كانت غائية والمنفعة في هذه الزوائد هي أن ينظم منها الاتصال بينها اتصالا مقصدا ينظر في بعضها ورؤوس لقمية في بعض والفقرات زوائد لاجل هذه المنفعة ولكن للوقاية والجلدة والمقاومة لما يصابك ولان يتسج عليها رابطات وهي عظام عريضة صلبة موضوعة على طول الفقرات فما كان من هذه موضوعا الى خلف يسمى شوكاوس سنانين وما كان منها موضوعا عينة ويسرة يسمى أجنصة وانما وطاقتها الموضع ادخل منها في طول البدن من العصب والعروق والمضل وبعض الاجنصة هي التي تلي الاضلاع خاصة منذعة وهي انها تتخلق فيها فقرات تربط بها رؤوس الاضلاع محمية بتندم فيها واكمل جناح منها فقرتان واكمل ضلع زائدتان محدبتان ومن الاجنصة ما هو ذورا عين فيثبه الجناح المناعف وهذه في خرزات لعنق وسنذكره فحقته والفقرات غير الثقب المتوسطة ثقب أخرى لسبب ما يخرج منها من العصب وما يدخل فيها من العروق فبعض تلك الثقب يحصل بقامها في جرم الفقرة الواحدة وبعضها يحصل بقامها في فقرتين بالشركة ويكون موضعهما الحد المشترك بينهما وربما كان ذلك من جانبي فوق وأفل معا وربما كان من جانب واحد وربما كان في كل واحدة من الفقرتين نصف دائرة تامة وربما كان في احدهما اكبر منه وفي الاخرى اصغر وانما جعلت هذه الثقبة عن جنبتي الفقرة ولم تجعل الى خلف لعدم الوقاية لما يخرج ويدخل هناك وتعرضه للمصادمات ولم تجعل الى قدام والالوعة في المواضع التي عليها مبدل البدن بشقله الطبيعي ويجر كانه لارادية ايضا وكانت تضعفها ولم يكن أن تكون متقنة الربط والتعقيب وكان الميل ايضا على مخرج تلك الاعصاب يضغطها ويوهنها وهذه الزوائد التي للوقاية قد يحيط بها رابطات وعصب يجري على اوطبات وتلس ثلاثون ذى اللحم بالمعاسة والزوائد المفصلة ايضا شأنها اذا فاتها يوقى بعضها ببعض ايشا فاشديد بالتعقيب والربط من كل الجهات الا أن تعقبها من قدام او ذق ومن خلف ايس لان الحاجة الى الانحناء والانثناء نحو القدم امس من الانعطاف والاتسكاس الى خلف ولما سلت الرابطات الى خلف شغل الفضاء الواقع لاجل هذه وان قل برطوبات لزجة فقرات الصلب بما استوفى من تعقيبها من جهة استيشا فبالافراط كعظام واحد مخلوق للثبات والسكون وبما سلت من جهة كعظام كثيرة مخلوقة للحركة

• (الفصل الثامن في منفعة العنق وتشريح عظامه) •

العنق مخلوق لاجل قسبة الرنة وقسبة الرنة مخلوقة لما تذكر من منافع خلقها في مرضعه ولما كانت الفقرات العنقية وبالجملة العالية محمولة على ما تحتها من الصلب وجب أن تكون اصغر فان الحمل يجب أن يكون اخف من الحامل اذا اريد أن تكون الحركات على النظام الحكمي ولما كان اقل الضاع يجب أن يكون اغلظ واعظم مثل اقل النمل لان ما يخص الجزء الاعلى من مقاسم العصب اكثر مما يخص الاسفل وجب أن تكون الثقب في فتحة العنق اوسع

ولما كان الصغر وسعة التجويف مما يرقق جرمها وجب أن يكون هناك مع في من الوثاقه
 يتدارك به ما به هذه الامران المذكوران فوجب أن يخلق أصاب الفقرات ولما كان جرم كل
 فقره منها رقيقا خلقت سناسنها صغيرة فانم الوخلقت كبيرة تهيأت الفقره للانكسار والافات
 عند مصادمة الاشياء القوية لسنسنتها ولما صغرت سنسنتها اجعلت اجضتها كجاذوات رأسين
 مضاعفة ولما كانت حاجتها الى الحركة اكثر من حاجتها الى الثبات اذ ليس اقلها للعظام
 الكثيرة اقلال ما تحتها فلذلك ايضا سلت مفاصل خرزتها بالقياس الى مفاصل ما تحتها ولان
 ما يفوتها من الوثاقه بالالسة قد يرجع اليها مثله او اكثر منه من جهة ما يحيط به ويحجرى عليها
 من العصب والعضل والعروق فيغنى ذلك عن تأكيد الوثاقه في المفاصل ولما قلت الحاجة الى
 شدة توثيق المفاصل وكفى المقدار المحتاج اليه بما قد لم يخلق زوائد لها المصلية الشاخصة الى
 فوق واسفل عظيمة كثيرة العرض كالأوراق تحت العنق بل جعلت قواعد أطول وباطنها
 اسلس وجعل مخارج العصب منها مشتركة على ما ذكرنا اذ لم تحتل كل فقره من الرقبتها وصغرها
 وسعة مجرى الصاع فيها ثقبيا خاصة الا التي تستثنى منها وتبين حالها فنقول الآن ان خرز العنق
 سبع بالعدد فقد كان هذا المقدار معتدلا في العدد والطول والكل واحدة منها الا الاولى جميع
 الزوائد الاحدى عشرة المذكورة سنسنة وجناحان واربع زوائد مصلية شاخصة الى فوق
 واربع شاخصة الى اسفل وكل جناح ذو شعبتين ودائرة مخرج العصب تنقسم بين كل فقرتين
 بالنصف لكن للخرزة الاولى والثانية خواص ايسر لغيرهما ويجب أن تعلم أولا أن حركة الرأس
 بيعة ويسر تلتئم بالمفصل الذي بينه وبين الفقره الاولى وحركتها من قدام ومن خلف بالمفصل
 الذي بينه وبين الفقره الثانية فيجب أن تتكلم أولا في المفصل الاول فنقول انه قد خلق على
 شاخصتي الفقره الاولى من جانيه الى فوق فقرتان يدخل فيهما زائدتان من عظم الرأس فاذا
 ارتفعت احدهما وغابت الاخرى مال الرأس الى الفائرة ولم يمكن أن يكون المفصل الثاني
 على هذه الفقره فجعل له فقره اخرى على حدة وهي التالية وانبت من جانبها المتقدم الذي الى
 الباطن زائدة طويلة صلبة تجوز وتنفذ في ثقبه الاولى قدام الصاع والثقبية مشتركة بينهما
 وهي اعنى الثقبية تنم الخلف الى القدام اطول منها ما بين العين والشمال وذلك لان فيما بين
 القدام والخلف نافذان يأخذان من المكان فوق مكان النافذ الواحد وأما تقدير العرض
 فهو بحسب اكبر نافذ واحد منهما وهذه الزائدة تسمى السن وقد ذهب الصاع عنها برباطات
 قوية انبتت لفقر زاحية السن من ناحية الصاع لئلا يشدخ السن الصاع بمركتها ولا يضغطه
 ثم ان هذه الزائدة تطلع من الفقره الاولى وتغوص في ثقبه في عظم الرأس وتستدير عليه بالفقره
 التي في عظم الرأس وبها تكون حركة الرأس الى قدام من خلف وهذه السن انما انبتت الى
 قدام لثقتين احدهما لتكون حرز لها والثانية ليكون الجناح الارقم من الخلف داخل
 لاخارجا وخاصة الفقره الاولى انها لا سنسنة لها لثقلها ولثقلتها تعرض بسبب الافات فان
 الزائدة الدافعة مما هو اقوى هي بينها الجالبة للكسر والافات الى ما هو اضعف وايضا لتلا
 يشدخ العضل والعصب الكثير الموضوع حولها مع ان الحاجة تهيأ الى شدة واقف قليلة
 وذلك لان هذه الفقره كالعائصة المدفونة في غايات نائية عن مثال الافات ولهذه المعالي

عريت عن الاجضة وخصوصا اذا كانت العصب والعضل أكثرها موضوعا بجانبها وعضاضية اقربها من المبدأ فلم يكن للاجضة مكان ومن خواص هذه الفقرة أن العصبية تخرج عنها لاعن جانيها ولا عن ثقبية مشتركة ولكن عن ثقبين فيما تليان جانيها اعلاها الى خلف لانه لو كان يخرج العصب حيث تلتقم رائد في الرأس وحيث تكون حركاتهم القوية لتضر بذلك تضروا شديدا وكذلك لو كان الى ملتقم الثانية لرائدتها التي تدخلان منها في ثقب في الثانية بفصل سلس متحرك الى قدام وخلف ولم تصلح ايضا أن تكون من خلف ومن قدام للعقل المأخذ كورة في بيان امر سائر الحركه ولان الجانبين لرقعة العظم فيهما بسبب السن فلم يكن بد من أن تكون دون مفصل الرأس بسبب سيره الى خلف من الجانبين اعني حيث تكون وسطا بين الخلف والجانب فوجب ضرورة أن تكون الثقبان صغيرتين فوجب ضرورة أن يكون العصب دقيقا وأما الخثرة الثانية فلما لم يمكن أن يكون يخرج العصب فيها من فوق حيث امكن اهذه اذ كان يخاف عليها لو كان يخرج عنها كما لا بد ان يشدخ ويتعرض بحركة الفقرة الاولى لتسكين الرأس الى قدام او قلبه الى خلف ولا يمكن من قدام وخلف لذلك ولا يمكن من الجانبين والالكان ذلك شركة مع الاولى ولكان النابت دقة اضرورة لا تلافي تقصير الاول ويكون الحاصل اذ واجه صعوبة مجففة معا ولو كان ايضا يكون بشركة مع الاولى وانقص عنه ذرا الى في فساد الحال لو ثقتبت من الجانبين فوجب أن يكون الثقب في الثانية في جاني السلسلة حيث يحاذي ثقبتي الاولى ويحتمل جرم الاولى المشاركة فيها والسن النابت من الثانية مشدود مع الاولى برابط قوى ومفصل الرأس مع الاولى ومفصل الرأس والاولى معا مع الثانية اسلس من سائر مفاصل الفقار لشدة الحاجة الى الحركات التي تكون بهم والى كونها بالغة ظاهرة واذا تحرك الرأس مع مفصل احدى الفقرتين صارت الثانية ملازمة لثقلها الاخر كالتوجه حتى ان تحرك الرأس الى قدام والى خلف صار مع الفقرة الاولى كعظم واحد وان تحرك الى الجانبين من غير تأريب صارت الاولى والثانية كعظم واحد فهذا ما حضرنا من امر فقار العنق وخواصها

(الفصل التاسع في تشريح فقار الصدر) •

فقار الصدر هي التي تصلحها الاضلاع فتصوى اعضاء التنفس وهي احدى عشرة فقرة ذات سناسن واجضة وفقرة لاجناسن اها فذلك اثنتا عشرة فقرة وسناسنها غير متساوية لان ما يلي منها الاعضاء التي هي اشرف هي اعظم واقوى واجضة خرز الصدر اسفل من غيرها والاتصال الاضلاع بها وانقرات السبعة العالية منها سناسنها كبار واجنهم غلاظت لتلي القلب وقاية بالغة فلما ذهب جـ ومها في ذلك جعلت زوائد المصلية الشاخصة قصارا عراضا وما فوق ذلك دون العاشرة فان زوائد المصلية الشاخصة الى فوق هي التي فيها انقرا لاتقام والشاخصة الى اسفل يشخص منها الحديبات التي تتم في الثقر وسناسنها تنجذب الى اسفل وأما العاشرة فان سناسنها منتصبه مقببة ولزوائد المصلية من كلي الجانبين ثقل بلالقم فانها تلتصق من فوق ومن تحت معا ثم ماتحت العاشرة فان لقمها الى فوق وتقرها الى اسفل وسناسنها تنجذب الى فوق وسنذ كرمافع جميع هذا بعد وليس للفقرة لثانية عشرة اجضة اشددة الحاجة بسبب الاضلاع ناقصة وأما الوقاية فقد دبرها وجه آخر يجمع الوقاية مع منفعة اخرى ويان ذلك

أن حرزات القطن احتيج فيها إلى فضل عظم وفضل رنانة مناسن لادلاها ما فوقها واحتيج إلى أن تجعل النقرة واللقم في المعامل أكثر عددًا ووضوحًا ورائدة أصلاً واحتيج إلى أن تجعل الجهة التي تليها من الثانية عشرة متشعبة بها فصوص وعز ورائدها المقصليسة فذهب الشيء الذي كان يصلح لأن يصرف إلى الجناح في تلك الزوائد ثم عرضت فضل تعريض وحسب كان يشبه ما استعرض منها الجناح فاجتمعت المئة متان معاً في هذه الخلقة وهذه الثانية عشرة هي التي تصل بها طرف الجناح فأتاها ما فوق هذه الخرزة فكان عرضها يفي عن هذا الاستيفاء في تكثير الزوائد المقصليسة بل عظم ما ينبت منها من السناسن والايضة فشغل جرمها عن ذلك ولم كان خرز الصدر اعظم من خرز العنق لم يجعل الثقب المشتركة متقمة بين الخرزتين على الاستواء بل درج بـيرابـير بان زيد في العلية وتقص من السافلة حتى بقيت الثقب بقامها في واحدة ونهاية ذلك في الخرزة المباشرة وأما باقي خرزات الظهر وخرزات القطن فاحتمل جرمها لأن تتضمن الثقب بقامها وكان في خرز القطن ثقبه يمنة وثقبه يسرة لخروج العصب

• (الفصل العاشر في تشريح فقرات القطن) •

وعلى فقرات القطن سناسن وايضة عراض وزوائد المقصليسة السافلة تستعرض فتشبه بالايضة الواقية وهي خمس فقرات والقطن مع الجز كالأقاعدة لأصلب كاه وهو دعامة وحامل أعظام العانة ومنبت الأعصاب الرحل

• (الفصل الحادي عشر في تشريح العجز) •

عظام العجز ثلاثة وهي أشد الفقرات تهندما ووثاقة مفصل وأعرضها أجنصة والعصب انهما يخرج عن ثقب فيماليست على حقيقة الجانبين للايزجه مفصل الورل بل ازل منها كثيرا وادخل إلى قدام وخلف وعظام العجز شبيهة بعظام القطن

• (الفصل الثاني عشر في تشريح العصب) •

العصب مواقف من فقرات ثلاث غضروفية لاز ورائدها ينبت العصب منها عن ثقب مشتركة كما للرقبة لصورها وأما الثلاثة فيخرج عن طرفها عصب فرد

• (الفصل الثالث عشر كلام كائنا في جملة منقعة الصلب) •

قد قلنا في عظام الصلب كلاما مع تدلا قلنا في جملة الصلب قولاً بآباء ما فنقول ان جملة الصلب كشيء واحد مخصوص بأفضل الاشكال وهو المستدير اذ هذا الشكل ابد الاشكال عن قبول آفات المصادمات فلذلك تعدت رؤوس العلية إلى اسفل والسافلة إلى اعلى واجتمعت عند الواسطة وهي العاشرة ولم تعدت هذه إلى إحدى الجهتين لتندم عليها العتقتان معا والعاشرة واسطة السناسن لاني العدد بل في الطول ولما كان الصلب قد يحتاج إلى حركة الانثناء والاصثناء نحو الجانبين وذلك يكون بان تزول الواسطة إلى ضد الجهة ويميل ما فوقها وما تحتهما نحو تلك الجهة وكان طرفا الصلب يميلان إلى الالتقاء لم يخلق لهما لقمة بل فقر ثم جعلت اللقمة السفلائية والقوقائية منجهة اليها أما حافتها القوقائية فتأزلة وأما السفلائية فصاعدة ليسهل زوالها إلى ضد جهة الميل ويكون للقوقائية أن تجذب إلى اسفل وللـسـفـلائية أن تجذب إلى فوق

• (الفصل الرابع عشر في تشريح الاضلاع) •

الاضلاع وقاية لما تحيط به من آلات التنفس واعلى آلات الغذاء ولم يجعل عظما واحدا لثلاث
ثقل ولثلاث آفة ان عسرت وبسمل الانقباض اذا زادت الحاجة على ما في الطبع أو
امتلات الاشياء من الغذاء والنفع فاحتج الى ما كان أوسع للهواء المجتذب وليتخللها عضل
الصدر المعينة في أفعال التنفس وما يتصل به ولما كان الصدر يحيط بالرئة والقلب وما بهما
من الاعضاء وجب أن يحاط في وقايتهم بأشد الاحتياط فان تأثير الاسافات العارضة لها أعظم
ومع ذلك فان تصديتها من جميع الجهات لا يضيق عليها ولا يضرها فخلقت الاضلاع السبعة
التي مشتملة على ما فيها المتقية عند القص محيطية بالعضو الرئيس من جميع الجوانب وأما
ما يلي آلات الغذاء فخلقت كأنخرزة من خلف حيث لا تدرك حراسة البصر ولم يتصل من قدام بل
درجت يسيرا في الانقطاع فكان أعلاها أقرب مسافة ما بين أطرافها البارزة وأسفلها
أي بعد مسافة وذلك ليجمع الى وقاية اعضاء الغذاء من الكبد والطحال وغير ذلك توسيعا لمكان
المعدة فلا ينضغط عند امتلائها من الاغذية ومن النفع فالاضلاع السبعة العلى تسمى اضلاع
الصدر وهي من كل جانب سبعة والوسطيان منها أكبر وأطول والاطراف أقصر فان هذا
الشكل أحوط في الأشغال من الجهات على المشغل عليه وهذه الاضلاع عىل وأعلى
احديها الى أسفل ثم تكرر كالتراجمة الى فوق فتصل بالقص على ما نصفه به مدحى يكون
اشتمالها أوسع مكانا ويدخل في كل واحد منها زائدتان في ثنتين غائرتين في كل جناح على
الفقرات قصدة فصل مضاعف وكذلك السبعة العلى مع عظام القص واما الخمسة
المتقاصرة الباقية فانها عظام الخلف والاعراف الزور وخلقت رؤسها متصلة بعضها ببعض لتأمن
من الانكسار عند المصادمات والتمسك بالاعضاء اللينة والحجاب بصلابتها بل تلاقها بجم
متوسط بينهما وبين الاعضاء اللينة في الصلابة واللين

• (الفصل الخامس عشر في تشرح القص) •

القص مؤلف من عظام سبعة ولم يحاط عظما واحدا مثل ما عرف في سائر المواضع من المنفعة
وليكون أسلم في مساعدة ما يطيف بها من اعضاء التنفس في الانقباض ولذلك خلقت حشة
موصولة بعضها ببعض تعين في الحركة الخفية التي لها وان كانت مفصلة بعضها ببعض وقد خلقت
سبعة بعدد الاضلاع المتتمة كما او يتصل بأعلى القص عظم غضروفي عرض طرفة الاسفل
الى الاستدارة يسمى الخضرى لمشابهته الخضر وهو وقاية لقم المعدة بواسطة بين القص
والاعضاء اللينة فيص من اتصال الصلب باللين على ما قلنا من ارا

• (الفصل السادس عشر في تشرح الترقوة) •

الترقوة عظم موضوع على كل واحد من جانبي أعلى القص يتصل على عند الصخر بصدبه فرجة
تتخذ فيها العروق المساعدة الى الدماغ والصب انما له منه بتقعر ثم يميل الى الجانب
الوحدى ويتصل برأس الكتف فيربط به الكتف ويحميها جميعا العنق

• (الفصل السابع عشر في تشرح الكتف) •

الكتف خلقان فثقتين احدهما لان يعاقبه العضد واليد فلا يكون العضد ملتصقا بالصدر
فتتعدى لاسه حركة كل واحدة من اليدين الى الاخرى وتضيق بل خلق بريما من الاضلاع

ووسع لجهات الحركات والثانية ليكون وقاية حرية للأعضاء المحصورة في الصدر ويقوم بد
 أساس الفقرات وأجنحتها حيث لا فقرات تقاوم المصادمات ولا حواس تشعربها والكتف
 يتدق من الجانب الوحشي ويقلط يحدث على طرفه الوحشي بقرة غريبة فترد فيدخل فيها
 طرف العضد المدور واه زائدتان احدهما الى فوق وخلف وتسمى الاخرى ومنقاة والافراب
 وبها رباط الكتف مع الترقوة وهي التي تمنع عن انخلاع العضد الى فوق والاخرى من داخل
 والى أسفل تمنع أيضا رأس العضد من الانخلاع ثم لا تزال تستعرض كلها معنت في الجهة
 الانسية ليكون اشغالها الواقي أكثر وعلى ظهره زائدة **=====** المثلثات قاعدته الى الجانب
 الوحشي وزاوية الى الانسي - في لا يحتل سطح الظهر اذ لو كانت القاعدة الى الانسي لثابت
 الجلد وآلت عند المصادمات وهذه الزائدة بمنزلة النفس للفقرات مخلوقة للوقاية وتسمى
 غير الكتف ونهاية استعراض الكتف عند غضروفية يعلو بها مستدير الطرف واتصالها
 للعضلة المذكورة في سائر العضلات

• (الفصل الثامن عشر في تشريح العضد) •

عظم العضد خلق مستدير ليكون أبعد عن قبول الآفات وطرفه الاعلى محذب يدخل
 وبقرة الكتف بمفصل رخو وغير وثيق جدا وبسبب رخاوة هذا المفصل يتعرض له الخلع كثيرا
 والمنفعة في هذه لرخاوة امهات حادة وأمان أما الحاجة فسلالة الحركة في الجهات كلها
 وأما الامان فلا - العضد وان كان محناجا الى التمكن من حركات شتى الى جهات شتى فليست
 هذه الحركات تكثر عليه وتدوم حتى يضاف انتمالك أربطة وتخلعه ابل العضد في أضعف
 الاحوال ساكن وسائر البدن متحرك ولذلك أوثقت سائر مفصلات العضد من اثنان الى اثنان
 ومفصل العضد نفسه أربعة أربطة أحدها - تعرض غشائي محيط بالمفصل كما في سائر المفصلات
 ورباطان نازلان من الاخر أحدهما مستعرض الطرف يشتمل على طرف العضد والثاني
 أعظم وأصلب ينزل مع رابع ينزل أيضا من الزائدة المتعارية في حزمه - حاد وشكلهما الى
 العرض ما هو خصوصا عند محاسن العضد ومن شأنهما أن يستبطنا العضد فيصلا بالعضل
 المنضودة على باطنه والعضد مقعر الى الانسي محذب الى الوحشي ايكن بذلك ما ينتضد عليه من
 العضل والعصب والعروق واجبو تابط ما يابطه الاذان واجبو اقبال احدي اليدين على
 الاخرى وأما طرف العضد السافل فانه قد ركب عليه زائدتان متلاصقتان والى تلي الاذن
 منهم - أطول وأدق ولا مفصل لها مع شئ بل هي وقاية لعصب وعروق وأما التي تلي الظاهر
 فيتم بها مفصل المرفق باقمة فيها على الصفة التي تذكرها وبينهما الاحمال تحز في طرف ذلك
 المرفق زائدتان من فوق الى قدام ومن تحت الى خاف والبقرة الانسية النوقانية منهم ماصدة
 عامة لاحاجر عليها والبقرة الوحشية هي الكبرى منهم - وما يلي منها البقرة الانسية غير
 علس ولا مستدير الحز بل كالجدار المستقيم حتى اذا تحرك فيه زائدة الساعد الى الجانب
 الوحشي ووصلت اليه وقفت وسنورد بيان الحاجة اليها عن قريب وايقراط يسمى هاتين
 البقرتين عينين

• (الفصل التاسع عشر في تشريح الساعد) •

الساعد مؤلف من عظمين متصلين أصغر طولاً ويسميان الزنديان والنوقاني الذي يلي الإبهام
منه ما أدق ويسمى الزند الأعلى والسفلي الذي يلي الخنصر منه ما أغلظ لأنه حامل ويسمى
الزند الأسفل والمنفعة الزند الأعلى أن تمكن به حركة الساعد على الالتواء والانبطاح ومنفعته
الزند الأسفل أنه يكون به حركة الساعد إلى الانقباض والانبساط ودق الوسط من كل واحد
منه ما لا يستغنائيه بما يحفه من العضل الغليظة من الغلظ المثقل وغلظ طرفاهما لما يحتاجهما إلى
كثرة ثبات الروابط عنهما لكثرة ما يلحقهما من المصاكنات والمصادمات العنيفة عند حركات
المفاصل وتعريرها عن اللحم والعضل والزند الأعلى معوج كأنه يأخذ من الجهة الأنسية
ويصرف يسيراً إلى الوحشية ملتويًا والمنفعة في ذلك حسن الاستعداد لمركب الالتواء والزند
الأسفل مستقيم إذ كان ذلك أصلح للانبساط والانقباض

• (الفصل العشرون في تشريح مفصل المرفق) •

وأما مفصل المرفق فإنه يلتئم من مفصل الزند الأعلى ومفصل الزند الأسفل مع العضد والزند
الأعلى في طرفه نقرة مهندمة فيها القمة من الطرف الوحشي من العضد وترتبط فيها بأربوعها
في تلك النقرة تحدث الحركة المنبسطة والملاوية وأما الزند الأسفل فله زائدتان بينهما حرسية
بكافية السين في اليونانية وهي هكذا C وهذا الحرس يدب السطح الذي في قعره ليتقدم
في الحز الذي على طرف العضد الذي هو مقعر الانشاكل قعره شبيه بحديدة دائرية في تمنع
الحز الذي بين زائدي الزند الأسفل في ذلك الحز يلتئم مفصل المرفق فإذا تحرك الحز بين زائدي
الزند الأسفل في ذلك الحز يرتطم مفصل المرفق فإذا تحرك الحز على الحز إلى خلف وتحت
انبطت اليد فإذا اعترض الحز الجداري من النقرة لحاجة للقامة حجبها ومنعها عن زيادة
انبساط فوق العضد والساعد على الاستقامة وإذا تحرك أحد الحزبين على الآخر إلى قدام
وفوق انقبضت اليد حتى يماس الساعد العضد من الجانب الأنسي والقدامي وطرفا الزنديان
من أسفل بمجتمعتان معاً كشئ واحد وتحدث فيه نقرة واسعة مشتركة أكثرها في الزند الأسفل
وما يفضل عن الانتقاريين مجتمعة باليد من عنئ منال الآفات ويثبت خلف النقرة من الزند
الأسفل زائدتان إلى الطول ماهي وستتسكلم في منفعتهما

• (الفصل الحادي والعشرون في تشريح الرسغ) •

الرسغ مؤلف من عظام كثيرة ثلاث عشرة آفة آن وقت وعظام الرسغ سبعة وواحد زائد أما
السبعة الأصلية فهي في صنفين صنف يلي الساعد وعظامه ثلاثة لأنه يلي الساعد فكان يجب أن
يكون أدق وعظام الصنف الثاني أربعة لأنه يلي الشط والاصابع فكان يجب أن يكون
أعرض وقد دوجت العظام الثلاثة قروصها التي تلي الساعد أدق وأشدتها من اتصالها
ورؤسها التي تلي الصنف الآخر أعرض وأقرب منها واتصالها وأما العظم الثامن فليس مما
يتقوم من الرسغ بل خلق لوقاية عصب يلى الكف والصنف الثلاثي يحصل له طرف من
اجتماع رؤس عظامه فيدخل في النقرة التي ذكرناها في طرفي الزنديان فيحدث من ذلك مفصل
الانبساط والانقباض والزائدة المذكورة في الزند الأسفل تدخل في نقرة في عظام الرسغ
تليها فيكون به مفصل الالتواء والانبطاح

• (الفصل الثاني والعشرون في تشریح مشط الكف) •

ومشط الكف أيضا مؤلف من عظام ثلاثة لانعمه آفة ان وقعت ولا يمكن به اعادة عير الكف عند القبض على أجسام المستديرات ولا يمكن ضبط السبالات وهذه العظام مؤتقة المفاصل مشدود بعضها ببعض لئلا تنثنت فيضعف الكف لما يحويه ويحبسه حتى لو كسحت جلدة الكف لوجدت هذه العظام كلها متصلة ببعضها وان الحرس ومع ذلك فان الربط يشد بعضها الى بعض شدا وثيقا الا ان فعا مطاوعة ليسير انقباض يؤدي الى ثقبه بطن الكف وعظام المشط أربعة لانها متصل بأصابع أربعة وهي متقاربة من الجانب الذي يلي الرسغ احسن اتصالها بعظام كالمصقة المتصلة وتفرج يسيرا في جهة الاصابع احسن اتصالها بعظام متفرجة متباينة وقد قصرت من باطن للمعرفة ومفصل الرسغ مع المشط يلتئم بقرف في اطراف عظام الرسغ يدخله القم من عظام المشط قد ألبت غضاريف

• (الفصل الثالث والعشرون في تشریح الاصابع) •

الاصابع آلات تعين في القبض على الاشياء ولم تتخاق لحية خالصة من العظام وان كان قد يمكن مع ذلك اختلاف الحركات كما لكثير من الدود والسمك اكلنا واهايا وذلك لثلاث كون أفعالها واحدة وأضعف مما يكون للمرئشين ولم تتخاق من عظام واحدة لثلاث كون أفعالها متعصرة كما يفرض للمكروزيين واقتصر على عظام ثلاثة لانه ان زيد في عددها وأعاد ذلك زيادة عدد حركات لها أورت لا محالة وهذا اوضح مما في ضبط ما يحتاج في ضبطه الى زيادة وثاقه وكذلك لو خافت من أقل من ثلاثة مثل أن تتخاق من عظمين كانت الوثاق تزداد والحركات تنقص عن الكفاية وكان الحاجة فيها الى التصرف المتعين بالحركات المختلفة أسس منها الى الوثاق الجاوزة للحد وخلقت من عظام قواعدها عرض ورؤسها أدق والمقلانية منها أعظم على التدرج حتى ان أدق ما في أطراف الانامل وذلك لتصن نسبة ما بين الحامل الى المحمول وخلق عظامها مستديرة لتوق الآفات وصلبت وأعدمت التجويف والمخ لتكون أقوى على الثبات في الحركات وفي القبض والجبر وخلقت مقعرة الباطن محدبة الظاهر ليعود ضبطها بالمقبض عليه ودلكها ونحزها لتدليك وتفمزه ولم يجعل بعضها عنده بعض تقعيرا وتقديب احسن اتصالها شكلها الواحد اذا احتيج الى أن يحصل منها منفعة عظم واحدة ولكن لأطراف الخارجة منها كالأجسام والنحصر تقديب في الجنبية التي لثلاثها منها أصبع ليكون بطولها عند الانضمام شبيه هيئة الاستدارة التي في الآفات وجعل باطنها الجيب اليدها وتطامن تحت الملاقيات بالقبض ولم يجعل كذلك من خارج لثلاثة ولين يكون الجميع سلاحا موحدا ووفرت لحوم الانامل لتتهدم جيداً عند الالتقاء كالملاصق وجعلت الوسطى أطول مفاصل ثم البنصر ثم السبابة ثم الخنصر حتى تستوي أطرافها عند القبض ولا يبقى فريسة ومع ذلك لتتهدم الاصابع الأربعة والراحة على المقبوض عليه المستدير والابهام عدل لجميع الاصابع الأربعة ولو وضع في غير موضعه لبطت منفعته وذلك لانه لو وضع في باطن الراحة عذمتا كثر الأفعال لتي لئلا الراحة ولو وضع الى جانب الخنصر لما كان البدان كل واحدة منهما مقبلة على الأخرى فيما يجتمعان على القبض عليه وأبعد من هذا ان لو وضع من خلف ولم يربط بالابهام بالمشط لئلا

يضيق البعد بينها وبين سائر الاصابع فإذا اشقلت الاربع من جهة على شئ وقارمها الا بهام
من جانب آخر أمكن أن يشغل الكف على شئ عظيم والايهام من وجهه آخر كالصمام على
ما يقبض عليه الكف ويحقيقه والخنصر والبنصر كالفطام من تحت ووصات الاميات
الاصابع كلها بمحروف وتقرمت داخلتها بطول به لزجة ويشغل على مفصلها أربطة قوية
وتتلاقى بأغشية غضروفية ويحشو الفرج في مفاصها الزيادة لاستيناق عظام صفارتسمى
عصمانية

• (الفصل الرابع والعشرون في منفعة الظفر) •

الظفر خاق لما يقع أربع يكون سند الاذلة فلا تن من عند الشدة على الشئ والثانية ليعتكن بها
الاصبع من لقط الاشياء الصغيرة والثالثة ليعتكن بها من النقيصة والحك والرابعة ليعتكن
سلاحا في بعض الاوقات والثلاثة الاولى أول بنوع الناس والرابعة بالحيوانات الاخرى
وخلق الظفر مستدير الطرف لما يعرف من عظام اينة للتظام من تحت ما يصا كما ان الا
تصدع وخلقت داغة النشوا اذ كانت تعرض للافحكاك والانجراد

• (الفصل الخامس والعشرون في تشريح عظام العانة) •

ان عند الهجز عظمين يمتد ويسرة اتصال في الوسط بفصل موثق وهما كالاساس لجميع العظام
القوقائية والحامل الناقل للسفالية وكل واحد منهما ما يقسم الى أربعة اجزاء فالتى على الجانب
لوحشى تسمى الحرقنة وعظم الخاصرة والذى على القدم يسمى عظم العانة والذى على الخلف
يسمى عظم الورك والذى على الاسفل الانسى يسمى حق النخذلان فيه النقرة الذى يدخل فيه
رأس الفخذ المحذب وقد وضع على هذا العظم أعضاء شريفة مثل المثانة والرحم وأوعية الحى
من الذكران والمقعدة والسرم

• (الفصل السادس والعشرون كلام مجهول في منفعة الرجل) •

جمله الكلام في منفعة الرجل ان منفعة فى شيتين أحدهما الثبات والقوام وذلك بالقدم
والثانى الانتقال مستويا صاعدا ونازلا وذلك بالفخذ والساق واذا أصاب القدم آفة عسر
القوام والثبات دون الانتقال الاعمدة او ما يحتاج اليه الانتقال من فضل ثبات يكون لاحدى
الرجلين واذا أصاب عضل الفخذ والساق آفة فعمل الثبات وعسر الانتقال

• (الفصل السابع والعشرون في تشريح عظم الفخذ) •

وأول عظام الرجل الفخذ وهو أعظم عظم في البدن لانه حامل لما فوقه ناقل لما تحته وقريب
طرفه العالى ليعتمد فى حق الورك وهو محذب الى الوحشى مقصع مقعر الى الانسى وخلاف فانه
لو وضع على الاستقامة وموازاة للحق لمحدث نوع من الضج كما يعرف من خلقته فذلك ولم تحسن
وقايتة للعضل العكبار والعصب والعروق ولم يحدث من الجملته شئ مستقيم ولم تحسن هيئة
الجلوس ثم لو لم يرتد ثانيا الى الجهة الانسية لعرض فخ من نوع آخر ولم يكن للقوام وبسطه اليها
وعنه الميل فلم يمتد دل وفي طرفه الاسفل زائدتان لاجل مقصص الركبة فلنشككهما أولا على
الساق ثم على المفصل

• (الفصل الثامن والعشرون في تشريح عظم الساق) •

الساق كالساعده واقف من عظمير أحدهما أكبر وأطول وهو الانسي ويسمى القصبه الكبرى
والثاني أصغر وأقصر لا يلاقى القنذيل بقصر دونه الا أنه من أسفل ينتمى الى حيث ينتمى
اليه الاكبر ويسمى القصبه الصغرى والساق أيضا تقرب الى الوحشى ثم عند اطراف الاسفل
تقرب آخر الى الانسي ليحسن به القوام ويعتدل والقصبه الكبرى وهى الساق بالحقيقة قد
خلقت أصغر من العنخ وذلك لانه لما اجتمع لها موجب الزيادة فى الكبر وهو الثبات وحمل
ما فوقه والزيادة فى الصغرى هو الخلقة للمركه وكان الموجب الثانى أولى بالفرض المقصود فى
الساق خلق أصغر والموجب الاول أولى بالفرض المقصود فى القنذيل خلق أعظم وأعطى
الساق قدرا معتدلا حتى لو زيد عظماء عرش من عسر الحركة كما يعرض لصاحبها القيل
والدوالى ولو اتقص عرض من الضعف وعسر الحركة والهجوع من حمل ما فوقه كما يعرض لدقاق
السوق فى الخلقة ومع هذا كله فقد مددهم وقوى بالقصبه الصغرى والقصبه الصغرى خافق
أخرى مثل ستر العصب والعروق بينهما ومشاركه القصبه الصغرى بالكبرى فى مفصل القدم
ليأكد ويقوى مفصل الانبساط والانثناء

• (الفصل التاسع والعشرون فى تشريح مفصل الركبة) •

ويحدث مفصل الركبة بدخول الزائدين اللتين على طرف القنذيل وقد وثقا برباط ملتف
ورباط شاذ فى الغورور باطنين من الجانبين فوق وبين وشم دم مقدمهما بالرفعة وهى عين الركبة
وهو عظم الى الاستدارة مأهو ومنتهى منه مقاومة ما يتوقى عند الجنوخ وجلسة التعلق من
الانتهالك والانخلاع ودعم المفصل المنسوب لنقل اليد من بركته وبه على موضعه الى قدام الار
اكثر ما يلحقه من عطف الانعطاف يكون الى قدام وليس له الى خلف انعطاف عنيف وأما
الى الجانبين فانه عطفه شئ يسير بل جعل انعطافه الى قدام وهناك يلحقه العنق عند النهوض
والجنوخ وما أشبه ذلك

• (الفصل الثلاثون فى تشريح القدم) •

أما القدم فقد خلق آلة للثبات وجعل شكله مطاولا الى قدام ليعين على الاتصاف بالاعتقاد
عليه وشاق له أخصر الى الجانب الانسي ليكون ميل القدم الى الاتصاف وخصوصا الى المشى
هو الى الجهة المضادة لجهة الرجل الى المشيه ايقول ما يجب أن يستند من الاعتقاد على جهة
استقلال الرجل المشيه فبهتدل القوام وأيضا ليكون الوطء على الاشياء النابتة متأثما من غير
ايلام شديد وايحسن اشغال القدم على ما يشبه الدراج وحروف المصاعد وقد خلقت القدم
مؤانسة من عظام كثيرة المنافع منها حس الاسكال والاشمال على الموطوء عليه من الارض
اذا احتيج اليه فان القدم قد يحسك الموطوء كالكمب يحسك المقبوض واذا كان المسكك
تيها أن يترك بأجزائه الى هيئة وجودها الاسكال كان أحسن من أن يكون قطعة واحدة
لا يتشكل بشكل بعد شكل ومنها المنفعة المشتركة لكل ما كثر عظامه وعظام القدم ستة
وعشرون كعب به يكمل المفصل مع الساق وعقب به عمدة الثبات وزورق به الاخصر وأربعة
عظام للرسم بها يتصل بالمشط وواحد منها عظم تردى كالمسدس موضوع الى الجانب الوحشى
وبه يحسن ثبات ذلك الجانب على الارض وخمس عظام للمشط وأما الكعب فان الانسان منه

اشد تكميبا من كموب سائر الحيوان وكانه أشرف عظام الندم النافعة في الحركة كما ان العقب
 أشرف عظام لرجل النافعة في الثبات والكعب موضوع بين المرفقين النابتين من التصبقتين
 يمتد ويان عليه من جوانبه أعنى من أعلاه وقام وجانبه الوحشى والانسى ويدخل طرفاه في
 العقب في نقرتين دخول ركز والكعب واسطة بين الساق والعقب به يحسن اتصالهما ويوثق
 المفصل بهما ويؤمن عليه الاضطراب وهو موضوع في الوسط بالحقيقة وان كان قد ينطن بسبب
 الانحناء انه منحرف الى الوحشى والكعب يرتبط به العظم الزورقي من قدام ارتباطه صليا
 وهذا الزورقي متصل بالعقب من خلف ومن قدام بثلاثة من عظام الرسغ ومن الجانب
 الوحشى بالعظم البرزى الذى ان شئت اعتدلت به عظمه قد راوان ان شئت جعلته رابع عظام
 الرسغ وأما العقب فهو موضوع تحت الكعب صلب مستدير الى خلف ليقاوم المصاعك
 والاتات على السند لاجل استواء الوطء وانطباع القدم على المستقر عند القيام وخلق
 مقداره الى العظم ايسر ليعمل البدن وخلق مثلنا الى الاستطالة يدق يد يرايسيرا حتى
 ينتهى فيضمحل عند الانحناء الى الوحشى ليعكون تنعيم الانحناء من خلف الى
 متوسطه وأما الرسغ فيضاف رسغ الكعب بانه نصف واحد وذلك لصفان ولان عظامه أقل عددا
 بكثرة والمفصلة في ذلك ان الحاجة في الكف الى الحركة والاستعمال أكثر مما في القدم
 اذا أكثر المنفعة في القدم هي الثبات ولان كثرة الاجزاء والمفاصل تضرب في الاستعمال والاشغال
 على المقوم عليه بما يحصل لها من الاسترخاء والانفراج المفرط كما نعدم الخلطة أصلا يضر
 في ذلك بما يفتوت به من الانبساط المعتدل الملايم فقد علم ان الاسفة النجاها أكثر عددا وأصغر
 مقدارا وأوثق والاستقلال بما هو أقل عددا وأعظم مقدارا أوفق وأما مشط القدم فقد خلق
 من عظام خمسة ليتصل بكل واحد منها واحد من الاصابع اذ كانت خمسة منفصلة في صف
 واحد اذ كانت الحاجة فيها الى الوثاقه أشد منها الى القبض والاستعمال المقصودين في أصابع
 الكف وكل أصبع سوى الابهام فهو من ثلاث عظام وأما الابهام فن سلاميتين فقد
 قلنا ان في العظام ما فيه كفاية بجميع هذه العظام اذا عدت تكون مائتين وغاية وأربعين
 سوى السمسمانيات والعظام الشبيهة باللام في كابة اليونانيين

• (الجملة الثانية في العضل وهي ثلاثون فصلا) •

• (الفصل الاول كلام كل في العصب والعضل والوتر والرباط) •

فمنقول لما كانت الحركة الارادية انما تتم للاعضاء بقوة تفيض اليها من الدماغ بواسطة العصب
 وكانت العصب لا يحسن اتصالها بالعظام التي هي بالحقيقة أصول للاعضاء المتحركة في الحركة
 بالقصد الاول اذ كانت العظام صلبة والعصب لطيفة لطيفة لتألف الخلق تعالى فأنبت من العظام
 شيا شديدا بالعصب يسمى عقبا ورباطا يجمع مع العصب وشبك به كشي واحد ولما كان الجرم
 الملتزم من العصب والرباط على كل حال دقيقا اذ كان العصب لا يبلغ زيادة حجمه واصلا الى
 الاعضاء على حجمه وغالظه في منتهى مبالغته تدبه وكان حجمه عند منتهى بحيث يحمله جوهه
 الدماغ والفراع وحجم الرأس ومخارج العصب فلا أسند الى العصب يترك الاعضاء وهو على
 حجمه الممكن وخصوصا عند ما يتوزع وينقسم ويتشعب في الاعضاء وتصبح حصة العظم

الواحد أدق كثيرا من الأصل وعند ما يتباعده عن مبدئه ومنبته لكان في ذلك فساد ظاهر
فدبر الخالق تعالى بحكمته أن آفاده غلظا بتغميض الجرم الملتئم منه ومن الرباط ليقاوم لاختلاله
لجما وتفتيته فشاءه وتوسيطه هوذا كالمحور ومن جوهر العصب يكون جملة ذلك عضوا مؤلفا
من العصب والعقب وليقهما والعم الحاشي والغشاء الجمل وهذا العضو هو العضلة وهي التي
إذا تقلصت جذبت الوتر الملتئم من الرباط والعصب الناقلين إليها إلى جانب العضو فتشجج بجذب
العضو وإذا انبسطت استرخى الوتر فتباعد العضو

• (الفصل الثاني في تشريح عضل الوجه) •

من المعلوم أن عضل الوجه هي على عدد الأعضاء المتحركة في الوجه والأعضاء المتحركة في الوجه
هي الجبهة والمقلتان والبلقنات العاليتان والحدب بشركة من الشفتين والشفتان وحدهما وطرفا
الارتيتين والفك الأسفل

• (الفصل الثالث في تشريح عضل الجبهة) •

أما الجبهة فتتصل بعضلة دقيقة مستعرضة غشائية تتبسط تحت جلد الجبهة وتختلط به جدا
حتى يكاد أن يكون جزءا من قوام الجلد فيمتنع كشطه عنها وتلاقي العضو المتحرك عنها بالوتر
إذا كان المتحرك عنها جلدا عريضا خفيفا ولا يحسن قصريك من ذله بالوتر وبحركة هذه العضلة يرتفع
الحاجبان وقد تعين العين في التغميض باسترخائها

• (الفصل الرابع في تشريح عضل المقلتين) •

وأما العضل المتحرك للمقلة فهي عضلتان أربع منها في جوانبها الأربع فوق وأسفل والمأقنين
كل واحد منهما ما يحرك العين إلى جهته وعضلتان إلى التوريب ما هما ابهر كان إلى الاستدارة
وراء المقلة عضلة تدغم العصبية المخوفة التي يذكرنا ما بعد تشريحها وما معها أفيئتها
ويمنعها الاسترخاء المجهظ ويضبطها عند التحديق وهذه العضلة قد عرض لأغشيتها الرباطية
من التشعب ما شكك في أمرها فهي عند بعض المنسحين عضلة واحدة وعند بعضهم عضلتان
وعند بعضهم ثلاث وعلى كل حال فرأسها رأس واحد

• (الفصل الخامس في تشريح عضل البلقن) •

وأما البلقن فلما كان الأسفل منه غير محتاج إلى الحركة إذا القروض يتأق ويتم بحركة
الاعلى وحده فيكمل به التغميض والتصديق وعناية الله تعالى مصروفة إلى تقابل الآلات
ما أمكن إذا لم يحصل أن في التكثير من الآفات ما يعرف وأنه وإن كان قد يمكن أن يكون البلقن
الاعلى ساكنا والأسفل متحركا لكن عناية المصانع مصروفة إلى تقريب الأفعال من مبادئها
والتي توجبها الأسباب إلى غاياتها على أعدل طريق وأقوم منهاج والبلقن الاعلى أقرب إلى منبت
الاعصاب والعصب إذا سلك إليه لم يحتاج إلى انعطاف وانقلاب ولما كان البلقن الاعلى يحتاج إلى
حركتي الارتفاع عند دفع الطرف والالتحاد عند التغميض وكان التغميض يحتاج إلى عضلة
جاذبة إلى أسفل لم يكن بد من أن يأتيها العصب تحرقا إلى أسفل ومرتفعا إلى فوق فكان
حينئذ لا يخلو أن كانت واحدة من أن تصل إما طرف البلقن وإما بوسط البلقن ولو اتصلت
بوسط البلقن لغطت الحدقة صاعدة إليه ولو اتصلت بالطرف لم تصل إلى الطرف واحدة لم يحسن

انطباق الجفن على الاعتدال بل كان يتورب فيشتد التخميض في الجهة التي تلاقى الوتر أولا ويضعف في الجهة الاخرى فلم يكن يستوى الانطباق بل كان يشا كل انطباق جفن الملقوف لم يخلق عضلة واحدة بل عضلتان تابعتان من جهة الموقين يجذبان الجفن الى اسفل جذبا متشابها واما فتح الجفن فقد كان تكفيه عضلة تأتي وسط الجفن فينبسط طرف وترها على حرف الجفن فاذا تشبعت قصت فخلقت لذلك واحدة تنزل على الاستقامة بين الفشاء من قنصل مستعرضة يحرم شبيه بالعضر وف منقرش تحت منبت الهدب

• (الفصل السادس في تشريح عضل الخلد) •

الخلد حر كان احدها متابعه لحركة الفك الاسفل والثانية بشرة كالثقة والحركة التي له تابعة لحركة عضو آخر فيسبب عضل ذلك العضو والحركة التي له بشرة كعضو آخر فيسبب عضل هي له ولذلك العضو بالشركة وهذه العضلة واحدة في كل وجنة مريضة وبهذا الاسم يعرف وكل واحدة منهما مربعة من أربعة اجزاء اذ ~~صكان~~ اللين ياتيها من أربعة مواضع أحدها منشؤه من الترقوة متصل بنم اياتها بطرفي الشفتين الى اسفل وتجذب القم الى اسفل جذبا موربا والثاني منشؤه من القس والترقوة من الجانبين ويسير ليفها على الوراب فالناشي من اليمين يقاطع الناشي من الشمال ويتنذف متصل الناشي من اليمين باسفل طرف الثقة الايسر والناشي من الشمال بالعضد واذا تشبعت هذا اللين ضيق القم فأبرزه الى قدام فعمل سلك الخريطة بالخريطة والثالث منشؤه من عند الاخرى في الكتف ويتصل فوق متصل بتلك العضل ويميل الثقة الى الجانبين اعادة متشابهة والرابع من سنان الرقبة ويميل بجذبه الى الاذن ويتصل باجزاء الخلد وحركة ظاهرة تقبها الثقة ويما قربت جدا من مفرا الاذن في بعض الناس واتصلت به فخر ~~مكت~~ اذنه

• (الفصل السابع في تشريح عضل الثقة) •

اما الثقة فن عضلها ما ذكرناه مشترك لها وللخد ومن عضلها ما يعضها وهي عضل أربع زوج متم اياتها من فوق سمت الوجنتين ويتصل بقرب طرفها واثنان من اسفل وفي هذه الاربع كفاية في تحريك الثقة وحدها لان كل واحدة منها اذا تحركت وحدها حركته الى ذلك الشق واذا تحرك اثنان من جهتين انبسط الى جانبها فيتم اها حركاتها الى الجهات الاربع ولا حركتها غير تلك فهذه الاربع كفاية وهذه الاربع اطراف العضل المشترك قد خالطت جرم الثقة مخالطة لا يقدر الحس على تمييزها من الجوهر الخاص بالثقة اذ كانت الثقة عضوا لينا لحيا لا اعظم فيه

• (الفصل الثامن في تشريح عضل الخصر) •

اما طرفا الاربية فقد يصل بهما عضلتان صغيرتان قويتان اما الضرع فليسكي لا تضيق على سائر العضل التي الحاجة اليها أكثر لان حر كات اعضاء الخلد والثقة أكثر عددا واكثر تكرارا ودواما والحاجة اليها أكثر من الحاجة الى حر كة طرفي الاربية وخلفا قويتين ليتداركا بقوتهم ما يفتوتهم ما يفتوت العظام ومورد هما من ناحية الوجنة ويخاطان ليف الوجنة ولا والها وردنا من ناحيتي الوجنتين لان قهر يكهما اليها فاعلم ذلك

• (الفصل التاسع في تشرح عضل الفك الاسفل) •

قد خص الفك الاسفل بالحركة دون الفك الاعلى لمنافع منها ان تحريك الانخف احسن ومنها ان تحريك الاعلى من الاشغال على اعضاءه شريفة تنكي فيها الحركة أولى واسلم ومنها ان الفك الاعلى لو كان بحيث يسهل تحريكه لم يكن مقصوده ومفصل الرأس محتاطا فيه بالاشفاق ثم سر كان الفك الاسفل لم ينجح فيها الى أن تكون فوق ثلاثة حركات ففتح القم والقشر وحركة الانعاباق وحركة المضغ والصحق والفاحة تسهل الفك وتنزله والطبقة تشيله والساحقة تدبره وتعيمله الى الجانبين فيبين ان حركة الاطباق يجب ان تكون بهضل فازلة من علوتشخ الى فوق والفاخرة بالشد والساحقة بالتوريب تخافق للاطباق عضلتان تعرفان بهضلى الصدغ وتسميان ملتفتين وقد صغر مداهما في الانسان اذا العضو المتحرك بهما في الانسان صغير القدر وشاى تخفيف الوزن واذا الحركة العارضة لهذا العضو والادارة عن هاتين العضلتين اخف واماني سائر الحيوان قال فك الاسفل اعظم وأثقل مما للانسان والتحريك بهما في اصناف النملش والقطع والكدم والقطع اعتق وهاتان العضلتان ليعتقان اقربهما من المبدأ الذي هو الدماغ الذي هو جرم في غابة الالين وليس بينهما وبين الدماغ الاعظم واحد فذلك ولما يخاف من مشاركة الدماغ اياهما في الاكفات ان عشي عرقت والواجب ان اتفقت ما يعضى بالمعروض الى السرسام وما يشبهه من الاسقام دفنها الخافق سبحانه عند منشئها ومنعها من الدماغ في عظمى الزوج وتغذها في كن شبيه بالازج ملتهم من عظمى الزوج ومن تفاريج ثقب المنفذ المارة بها للمبلس حاقها هاهنا مسافة صالحة الى مهاورة الزوج ليتصلب جوهرها يسيرا يسيرا ويعد من منبتها الاول قليلا قليلا وكل واحدة من هاتين العضلتين يحدث اهاتر عظيم يشغل على ساحة الفك الاسفل فاذا تشج اشالهوها تان العضلتان قد اعتنت به عضلتين سالكيتين داخل القم متصدرتين الى الفك الاسفل في مسايزين اذا كان اعداد الثقب مما يوجب التدبير الاستظهار فيه بفضل قوة والوتر النسابت من هاتين العضلتين ينشأ من وسطهما الامن طرفهما الوثاقه واما عضل الفخر وانزال الفك فقد ينشأ اليه هاتان الزوائد الابرية التي خلف الاذن فتعد عضلة واحدة ثم تخلص وتر التردد وثاقه ثم تنقسم مرة أخرى فتصنعي الحما وتصور عضلة وتسمى عضلة مكررة ثلاثا تعرض بالامتداد لئلا الاكفات ثم تلاقى معطف الفك الى الذقن فاذا انقلصت جذبت اللحم الى خلف فيستقل لا بحالة ولما كان النقل الطبيعي معينا على التسفل كنى اثنتان ولم ينجح الى معين واما عضل المضغ فهما عضلتان من كل جانب عضلة مثلثة اذا جعل رأس الزاوية اتى من زواياها في الوجنة امتداهما ساتان أحدهما يعضد الى الفك الاسفل والاخر يرتقى الى ناحية الزوج واتصلت قاعدة مستقيمة فيما بينهما وتثبت كل زاوية بما يلج ليكون لهذه العضلة جهات مختلفة في التشنج فلا تستوى سر كتم ابل يكون لها ان قبيل سبوا مقتنة بقتيم فيما بينهما السحق والمضغ

• (الفصل العاشر في تشرح عضل الرأس) •

ان للرأس حركات خاصة وسر كانت مشتركة مع خمس من خروقات العنق تكون بهما حركة منتظمة من ميل الرأس وميل الرقبة معا وكل واحدة من الحركتين أعنى الخاصة والمشاركة

اما ان تكون منكسة واما ان تكون منه طفة الى خلف واما ان تكون مائلة الى اليمين واما
 ان تكون مائلة الى اليسار وقد يتولد عنها حركات الالتفات على هيئة الاستدارة اما العضل
 المنكسة للرأس خاصة فهي عضلتان تردان من ناحية تين لانهما يشبان بلبنة واما من خلف
 الاذنين فوق ومن عظام القوس تحت ويرتقيان كلمتصليتين واما من انهما عضلة واحدة ووربما
 ظن انهما عضلتان ووربما ظن انهما ثلاث عضل لان طرف أحدهما يتصب فيصير رأسه فاذا
 تحرك أحدهما تنكس الرأس مائلا الى شقه وان تحرك كلاهما تنكس الرأس تنكسا الى قدام
 معقلا واما العضل المنكسة للرأس والرقبة معا الى قدام فهو زوج موضوع تحت المري يخلص
 الى ناحية الفقرات الاولى والثانية فيلتصم بهما فان تشنج يجزئ منه الذي يلي المري تنكس الرأس
 وحده وان استعمل الجزء الملتصم على الفقرتين تنكس الرقبة واما العضل الماقية للرأس وحده
 الى خلف فاربعة أزواج مدموسة تحت الأزواج التي ذكرناها ومنبت هذه الأزواج هو فوق
 المفصل فتم اياما في السنان ومنبتة أبعد من وسط الخلف ومنها ما يلي الاجنحة ومنبتها الى
 الوسط فن ذلك زوج باقى جناحي الفقرات الاولى فوق وزوج باقى سفنة الثانية وزوج ينفعت
 ليقه من جناح الاولى الى سفنة الثانية وخاصيته ان يقيم ميل الرأس عند الانقلاب الى
 الخلف الطبيعية لتوريبه ومن ذلك زوج رابع يتدنى من فوق وينفذ تحت الثالث بالوراب
 الى الوحشي فيلزم جناح الفقرات الاولى والزوجان الاولان يقلبان الرأس الى خلف بلا ميل
 أو مع ميل يسير جدا والثالث يقوم او داميل ولرابع يقلب الى خلف مع توريب ظاهر
 والثالث والرابع أيهما مال وحده ميل الرأس الى جهته واذا تشنجا جعلا تحرك الرأس الى
 خلف منقلبان غير ميل واما العضل المقلبة للرأس مع العنق فثلاثة أزواج غائرة وزوج
 يحمل كل فرد منه منات قاعدة عظمه وخر الدماغ وينزل باقيه الى الرقبة واما الثلاثة الأزواج
 المنبسطة فتعنه فزوج ينفذ على جاني القصار وزوج يميل الى اجنحة جذا وزوج يتوسط
 ما بين جاني القصار وأطراف الاجنحة واما العضل المميل للرأس الى الجانبين فهي زوجان
 يلزمان مفصل الرأس الزوج الواحد منهما موضعه القدام وهو الذي يصل بين الرأس والفقرة
 الثانية فرد منه يميناً وفرد منه يساراً والزوج الثاني موضعه الخلف ويجمع بين الفقرات الاولى
 والرأس فرد منه يميناً وفرد منه يساراً فإى هذه الاربعة اذا تشنجا مال الرأس الى جهته مع توريب
 وأي اثنين في جهة واحدة تشنجا مال الرأس اليهما ميلا غير موزون وان تحركت القدامتان
 أماتافى التنكيس أو الخلفيتان قلبتا الرأس الى خلف واذا تحركت الاربعة مع التنصب الرأس
 مستويا وهذه العضل الاربعة هي أصغر العضل لكنها تتدارك بجمود موضعها وبانحرافها
 تحت العضل الاخرى مائتالة الاخرى بالكبر وقد كانت مفصل الرأس محتسبا الى أهين
 محتسبان الى مئين متضادين أحدهما الوناق وذلك متعلق بإشاق المفصل وقلة مقاومته
 للحرركات والثاني كثرة عدد الحركات وذلك متعلق بالاسلاف والمفصل والارتداء بفرد ارتداء
 المفصل استقامة الى الوناق التي تعمل بكثرة التفاف العضل المحيط به فحصل الغرضان تبارك

الله أحسن الخالقين ورب العالمين

(الفصل الحادي عشر في تشريح عضل المنقرة)

الخنبرة عضو غضروف في خالق آلة الصوت وهو مؤلف من غضاريف ثلاثة أحدها الغضروف الذي يناله الجرس والحس قدام الحلق تحت الذقن ويسمى الدرقي والترقي اذ كان مقعرا بالباطن محدد الظاهر يشبه الدرقة وبعض الترسمة والثاني غضروف موضوع خلفه على العنق مربوط به يعرف بأنه الذي لا اسم له وثالث مكبوب عليه ما يتصل بالذي لا اسم له ويلاقى الدرقي من غير اتصال وبينه وبين الذي لا اسم له مفصل مضاعف بقرتين فيه تهندم فيه ما زائدتان من الذي لا اسم له مربوطتان بهما مربوطا ويسمى المكبي والطرجهاري وبانضمام الدرقي الى الذي لا اسم له وببقا بعد أحدهما عن الآخر يكون توسع الخنبرة وضيقها وبانكباب الطرجهاري على الدرقي ولزومه اياه وبقيائه عنه يكون انفتاح الخنبرة وانغلاقها وعند الخنبرة وقد اسمها عظم ثالث يسمى العظم اللامي تشبها بكتابة اللام في حروف اليونانيين اذ شكله هكذا ٨ والمنفعة في خلقه هذا العظم ان يكون مقشرا وسندا ينشأ منه ليف عضلي الخنبرة والخنبرة محتاجة الى عضل تضم الدرقي الى الذي لا اسم له وعضل تضم الطرجهاري وتطبقه وعضل تبعد الطرجهاري عن الآخر بين فتحة الخنبرة والعضل المنفعة للخنبرة ملها زوج ينشأ من العظم اللامي فيأتي مقدم الدرقي ويلتصم بنبت طاعليه فاذا تشنج أبرز الطرجهاري الى قدام وفوق فاتسعت الخنبرة وزوج يعد في عضل الحلقوم الجاذبة الى أسفل ونحن نرى ان تعدد في المشتركة بينهما ومنشؤهما من باطن القس الى الدرقي وفي كثير من الحيوانات بعضها زوج آخر وزوجان أحدهما عضلتان ثابتان الطرجهاري من خلف ويلتصمان به اذا تشنجا رفعتا الطرجهاري وجذبتهما الى خلف فتباعدت من مضامة الدرقي فتوسعت الخنبرة وزوج تأتي عضلتاهما في الطرجهاري فاذا انشجنا فاصلتهما عن الدرقي ومدتهما عرضا فاعان في انبساط الخنبرة وأما العضل المضيق للخنبرة فتحا زوج يأتي من ناحية اللامي ويتصل بالدرقي ثم يتعرض ويلتف على الذي لا اسم له حتى يتحد طرفا فريده وراه الذي لا اسم له فاذا تشنج ضيق ومنها أربع عضل ريماطن انهما عضلتان مضاعفتان يصل ما بين طرفي الدرقي والذي لا اسم له فاذا تشنج ضيق أسفل الخنبرة وقد يظن ان زوجا منهما مستيقطن وزوجا ظاهر وأما العضل المطبق فقد كان أحسن اوضاعها ان تختلف داخل الخنبرة حتى اذا تقلصت جذبت الطرجهاري الى أسفل فاطبقته فغلقت كذلك زوجا ينشأ من أصل الدرقي فيصعد من داخل الى حافتي الطرجهاري وأصل الذي لا اسم له يمنة ويسرة فاذا تقلصت شددت المقصل والطبقت الخنبرة طباقا يقاوم عضل الصدر والحجاب في حصر النفس وخلقنا صغيرتين ثلاثا يضيقا داخل الخنبرة قويتين ابتدارا بقوةهما في تكلفهما اطباق الخنبرة وحصر النفس بشدة ما أورثه الصغر من التقصير ومسلكتهما هو على الاستقامة صاعدتين مع قبل المحراف يتأني به الوصل بين الدرقي والذي لا اسم له وقد يوجد عضلتان موضوعتان تحت الطرجهاري يعينان الزوج المذكور

(الفصل الثاني عشر في تشريح عضل الحلقوم)

وأما الحلقوم جله فله زوجان يحدبانه الى أسفل أحدهما زوج ذكرناه في باب الخنبرة والآخر زوج ثابت أيضا من القس يرتقي فيتصل باللامى ثم بالحلقوم فيجذب به الى أسفل وأما الحلق فعضلته

في النخفتان وهما عضلتان موضوعتان عند الحاق معينتان على الازدراد فاعلم ذلك

• (الفصل الثالث عشر في تشريح عضل العظم الاذي) •

واما العظم الاذي فله عضل يخصه وعضل يشركه فيه عضواً آخر فاما الذي يخص الاذي فهي اذواج ثلاثة تزوج منها ياتي من جاني اللحي ويتصل بالخط المستقيم الذي على هذا العظم وهو الذي يجذب به الى اللحي وزوج يشام من تحت الذقن ثم يرتقت اللسان الى اطراف الاعلى من هذا العظم وهذا ايضا يجذب هذا العظم الى جاني اللحي وزوج منشور من الزوائد السهمية التي عند الاذن ويتصل بالطرف الاسفل من الخط المستقيم الذي على هذا العظم واما الذي يشركه غير مفقود ذكره ويذكر

• (الفصل الرابع عشر في تشريح عضل اللسان) •

اما العضل المحرك للسان فهي عضل تسع اثنتان معرضتان ياتيان من الزوائد السهمية ويتصلان بجائيه واثنتان مطولتان منشورهما من اعلى العظم الاذي ويتصلان باصل اللسان واثنتان بصركان على الورا ب منشورهما من الضلع المنخفض من اضلاع العظم الاذي يرتقدان في اللسان ما بين المطولة والمعرضة واثنتان باطقتان للسان فاليبتان له موضعهما تحت موضع هذه المذكورة قد انبسط ليقهما تحت عرضا ويتصلان بجميع عظم الفك وقد ذكر في جلة عضل اللسان عضلة مفردة تصل ما بين اللسان والعظم الاذي وتجذب أحدهما الى الآخر ولا يحدان تكون العضلة المحركة للسان طولاً الى بارز تحركه كذلك لان لها ان تحرك في نفسها بالامتداد كما لها ان تحرك في نفسها بالتقاصر والتشنج

• (الفصل الخامس عشر في تشريح عضل العنق والرقبة) •

العضل المحرك للرقبة وحدها وزوجان تزوج عينة وزوج يسرة فاتيها تشنج وحدها المجذبت الرقبة الى جهته بالوراب وأي اثنتين من جهة واحدة تشنجها مما ملأت الرقبة الى تلك الجهة بغير توريب بل باستقامة واذا كان القعر لاوبعها مما تصب الرقبة من غير ميل

• (الفصل السادس عشر في تشريح عضل الصدر) •

العضل المحرك للصدر منها ما يبسطه فقط ولا يقبضه فن ذلك الحجاب الحاجز بين اعضاء التنفس واعضاء الغذاء الذي ينصفه بعد وزوج موضوع تحت الترقوة منشور من برسمته الى يأس الكتف نصفه بعد وهو متصل بالضلع الاول عينة ويسرة وزوج كل فرد منه مضاعفة جزآن اعلاهما متصل بالرقبة ويحرك كهاواً فلهما يصر ك الصدر ويحاط به عضلة سند كرها وهي المتصلة بالضلع الخامس والسادس وزوج مدسوس في الموضع المقعر من الكتف متصل به زوج ينزل من القفار الى الكتف ويصيران كعضلة واحدة وتتصل باضلاع الخلف وزوج ثالث منشور من الفقرة السابعة من فقرات العنق ومن الفقرات الاولى والثانية من فقرات الصدر ويتصل باضلاع القص فهذه هي العضلات الباسطة واما العضل القابضة للصدر فن ذلك ما يقبض بالعرض وهو الحجاب اذا سكن ومنه ما يقبض بالذات فن ذلك زوج مدود تحت أصول الاضلاع العلى وفعلة الشد والجمع ومن ذلك زوج عند اطرافها يلاصق القص ما بين النخري والترقوة ويلاصق العضل المستقيم من عضل البطن وزوجان آخران يعينانه

وأما العضل التي تقبض وتبسط معافى العضل التي بين الاضلاع لكن الاستقصاء على التام
يوجب أن تكون القابضة منها غير الباسطة وذلك ان بين كل ضلعين بالحقيقة أربع عضلات
وان ظنت عضلة واحدة وان هذه المظنونة عضلة واحدة منتجة من إلف مورب منه
ما يتبطن ومنه ما يجال والجمل منه ما يلي الطرف الغضروفي من الضلع ومنه ما يلي الطرف
الآخر القوي والمتبطن كاه مخالف في الوضع الجمل والذي على طرف الضلع الغضروفي
مخالف كله في الوضع للذي على الطرف الآخر وإذا كانت هناك إلف أربعاً بالعدد
فيالحري أن تكون العضل اربعة بالعدد فما كان منها موضوعاً فوق فهو باسط وما كان منها
موضوعاً تحت فهو قابض وتبلغ لذلك جملة عضل الصدر عمانية وغمانية وقديعين عضل الصدر
عضلتان يأتیان من الترقوة الى رأس الكتف فتصل بالضلع الاول منه وتسييه الى فوق فتعين
على انبساط الصدر

• (الفصل السابع عشر في تشريح عضل حركة العضد) •

عضل العضد وهي الحركة لفصل الكتف منها ثلاث عضلات تأتيا من الصدر وتجذب الى
أسفل فمن ذلك عضلة منشؤها من تحت الثدي وتصل بعقد قدم العضد عند قدم ريق الترقوة
وهي مقربة للعضد الى الصدر مع استئصال يستيع الكتف وعضلة منشؤها من أعلى القص
وطيف أنسى رأس العضد وهي مقربة الى الصدر مع استئراف يبر وعضلة مضاعفة عظيمة
منشؤها من جميع القصر تتصل بأسفل مقدم العضد اذا فاعت باللف الذي يلزمه القوة فاني
أقبلت بالعضد الى الصدر شالته به أو بالجزء الآخر أقبلت به اليه خافضة أو بجماعها فقبل به
على الاستقامة وعضلتان تأتيان من ناحية الخاصرة يتصلان أدخل من اتصال العضلة العظيمة
الصاعدة من القص واحداهما عظيمة تأتي من عند الخاصرة ومن ضلوع الخلف ويجذب
العضد الى ضلوع الخلف بالاستقامة والثانية دقيقة تأتي من جدار الخاصرة لا من عظمتها أميل
الى الوسط من تلك وتتصل بوتر الصاعدة من ناحية الثدي غائرة وهذه تفعل فعل الأولى على
سبيل المعاونة الا انها تميل الى خلف قليلا وخمس عضل منشؤها من عظم الكتف عضلة منه
منشؤها من عظم الكتف وتشغل ما بين الحاجز والضلع الاعلى للكتف وتنفذ الى الجزء الاعلى
من رأس العضد الوحشي مائلة يسيرا الى الانسى وهي تبه مع ميل الى الانسى وعضلتان من
هذه الخمسة منشؤها من الضلع الاعلى من الكتف احدهما عظيمة ترسل ليقها الى الاجزاء
القلبية من الحاجز وتشغل ما بين الحاجز والضلع الاسفل وتتصل برأس العضد من الجانب
الوحشي جدا فتبعد مع ميل الى الوحشي والاخرى متصلة بهذه الاولى حتى كأنها جزء منها
وتفنعها وتعمل فعلها لكن هذه لا تتعلق بأعلى الكتف تعلقا كثيرا واتصالها على التوريب
بظاهر العضد وتعملها الى الوحشي والرابعة عضلة تشغل الموضع المقعر من عظم الكتف وتتصل
وترها بالاجزاء الداخلة من الجانب الانسى من رأس عظم العضد وتعملها ادارة العضد الى خلف
وعضلة اخرى منشؤها من الطرف الاسفل من الضلع الاسفل للكتف وترها يتصل فوق
اتصال العظيمة الصاعدة من الخاصرة وتعملها جذب أعلى رأس العضد الى فوق وللعضد
عضلة أخرى ذات رأسين تفعل فعلا مشتركا فيه وهي تأتي من أسفل الترقوة ومن العنق

وتلتزم رأس العنق وتقارب موضع اتصال وتر العنق العظمية الساعدة من الصدر وقد قيل
ان احدهما رأسها من داخل ويميل الى داخل مع توريب يسير والرأس الاخر من خارج على
ظاهر الكتف عند اسفله ويميل الى خارج بتوريب يسير واذا فعل بالجزمين اشال على
الاستقامة ومن الناس من زاد عضلتين عضلة صغيرة تأتي من الثدي واخرى مدفونة في مفصل
الكتف وربما جعل العضل المرفق معها شراكة

• (الفصل الثامن عشر في تشريح عضل حركة الساعد) •

العضل المحركة للساعد منها ما يقبضه ومنها ما يبسطه وهذه موضوعة على العنق ومنها ما يكب
ومنها ما يبسطه وإست على العنق فالباطنة زوج احد فرديه يبسط مع ميل الى داخل لان
منشأه من تحت مقدم العنق ومن الضاع الاسفل ومن الكتف ويتصل بالمرفق حيث اجزاء
الداخلية والقرن الثاني يبسط مع ميل الى الخارج لانه يأتي من فقر العنق ويتصل بالاجزاء
الخارجية من المرفق واذا اجتمع جميعا على فاعلم ما يبسط على الاستقامة لاجزاءه والقابضة
زوج احد فرديه وهو الاعظم يقبض مع ميل الى داخل وذلك لان منشأه من الزند الاسفل
من الكتف ومن المنقار يخص كل مفشارأس ويميل الى باطن العنق ويتصل وتره عصباني
بمقدم الزند الاعلى والقرن الثاني يقبض مع ميل الى الخارج لان منشأه من ظاهر العنق من
خلف وهو عضلة لها رأسان لجانب أحدهما من وراء العنق والاخر قد ادمه وتسبقن في عمرها
قائلا الى أن تخاص الى مقدم الزند الاسفل وقد وصل ما يميل قابضا الى الخارج بالاسفل وما
يميل الى الداخل بالاعلى ليكون الجذب أحكم واذا اجتمع هاتان العضلتان على فاعلم ما
قبضا على الاستقامة لاجزاءه وقد تستيقن العضلتين الباطنتين عضلة تحيط بعظم العنق
والاشبه أن تكون جزءا من العضلة القابضة الاخيرة وأما الباطنة للساعد فزوج احد فرديه
موضوع من خارج بين الزنديين وتلاقى الزند الاعلى بلاوتر والاخر رقيق متناول منشؤه من
الجزء الاعلى من رأس العنق على ظاهره وجله يعرف بالساعد وينفذ حتى يقارب مفصل
الرسغ فيأتي الجزء الباطن من طرف الزند الاعلى ويتصل به بوتر غشائي واما المكبة فزوج
موضوع من خارج احد فرديه يبتدى من اعلى الانسى من رأس العنق ويتصل بالزند الاعلى
دون مفصل الرسغ والاخر اقصر منه وليفه الى الاستعراض وطرفه أشد عصبانية وينتدئ
من نفس الزند الاسفل ويتصل بطرف الاعلى عند مفصل الرسغ

• (الفصل التاسع عشر في تشريح عضل حركة الرسغ) •

وأما عضل تحريك مفصل الرسغ فثلاث عضلة منها ما يبسط ومنها ما يكب ومنها ما يطع على
القفا والعضل الباطنة فثلاث عضلة متصلة باخرى كأنها عضلة واحدة لان هذه منشؤها
من وسط الزند الاسفل ويتصل وترها بالاجهام وبها يتباعد عن السبابة والاخرى منشؤها من
الزند الاعلى ويتصل وترها بالعظم الاول من عظام الرسغ أعنى الموضوع بهذا الاجهام فاذا
تحركت هاتان معا بسطتا الرسغ بسطامع قليل كب وان تحركت الثانية وحدها بطلت وان
تحركت الاولى وحدها باعدت بين الاجهام والسبابة وعضلة ملتصقة على الزند الاعلى من
بطالب الوحشي منشؤها أسفل رأس العنق وترها اذا رأسين يتصل بوسط المنطق قدم

الوسطى والسبابة ورأس وترها متصلة على الزند الاعلى عند الرغ ويصل الرغ بسطامع كب
وأما العضل القابضة فزوج على الجانب الوحشي من الساعد والاسفل منها يتدلى من الرأس
الداخل من رأس العضد وينتهي الى المشط قدام الخنصر والاعلى منها يتدلى اعلى من
ذلك وينتهي هنالك وعضلة معها يتدلى من الاجزاء السفلية من العضد وتوسط موضع
المذكور وتبين واهما طرفان يتقاطعان تقاطعا صائبا ثم يتصلان بالموضع الذي بين السبابة
والوسطى واذا تحركت كما قلنا فلهذه القوابض والبواسط هي بينهما اتفعل الكعب والبطح اذا
تحركت منها متقايلتان على الورا بل العضلة المتصلة بالمشط قدام الخنصر اذا تحركت وحدها
قامت الكعب وان أعانها عضلة الابهام التي تذكروها بعد تمت قلب الكعب بالطنية والمتصلة
لرغ قدام الابهام اذا تحركت وحدها كبته قليلا وبع الخنصرية التي تذكروها كبته كما
نما فاعلم ذلك

• (الفصل العشرون في تشریح عضل حركة الاصابع) •

العضل المحركة للاصابع منها ما هي في الكعب ومنها ما هي في الساعد ولو جمعت كلها على
الكعب لثقل بكثرة اللحم ولما بدت الرسغيات منها عن الاصابع طالت أوتارها ضرورية فخصت
باعتدالية تأتيا من جميع النواحي وخلقت أوتارها مستديرة قوية لانتسب مرض الأن توافي
العضوة هنالك تستعرض ليجود اشتغالها على العضو المحرك وجميع العضل الباسطة للاصابع
موضوعة على الساعد وكذلك المحركة اياها الى اسفل فن الباسطة عضلة موضوعة في وسطها
ظاهر الساعد تنبت من الجزء المشرف من رأس العضد الاسفل وترسل الى الاصابع الاربع
أو تاراتبسطها وأما المميلة الى اسفل فن ثلاث منها متصل بعضها ببعض في جانب هذه فواحدة
تنبت من الجزء الاوسط من رأس العضد الوحشي ما بين زائديته وترسل وترين الى الخنصر
والخنصر واحدة من جهة عضلتين ضاعفت بينهما اثنتان من هذه الثلاثة فثلاث منها من
اسفل زائدي العضد الى داخل ومن حافة الزند الاسفل وترسل وترين الى الوسطى والسبابة
وثانيتها وهي الثالثة منشؤها من أعلى الزند الاعلى وترسل وتر الى الابهام وعند هذه العضلة
عضلة هي احدي العضلتين المذكورتين في عضل تحريك الرغ منه وهما من الموضع الوسط
من الزند الاسفل وترها بعد الابهام من السبابة وأما القابضة فهما على الساعد ومنها
ما في باطن الكعب والقي على الساعد ثلاث عضلات بعضها منصودة فوق بعض موضوعة في
الوسط وأشرفها وهو الاسفل مدفون من تحت متصلا بعضم الزند الاسفل لان فعلها
أشرف فيجب أن يكون موضعها أحرز وابتدأ وهما من وسط الرأس الوحشي من العضد الى
داخل ثم يتقد ويستعرض وترها وينقسم الى أوتار خمسة ياتي كل وتر باطن اصبع فاما الاوتار
تاتي الاربع فان كل واحدة منها تقبض المفصل الاول والثالث منه أما الاول فلانه مربوط
هنالك برابطة ملقطة عليه وأما الثالث فلان رأسه ينتهي اليه ويتصل به وأما النافذة الى
الابهام فانها تقبض مفصله الثاني والثالث لانها تتصل به سما والعضلة الثانية التي فوق
هذه هي أصغر منها وتبتدي من الرأس الداخل من رأس العضد وتصل بالزند الاسفل قليلا
وتستقر على الحد المشترك بين الجانب الوحشي والانسي وهو السطح القوي فاني من الزند

الاعلى فاذا واقت ناحية الابهام مالت الى داخل وارسات اوتارها الى المقاميل الوسطى من
الاربعة لتقبضها ولا تاتي الابهام الا شعبة ليست من عتدوتها ولكن من موضع آخر ومنشأ
الاولى بعد الابتداء المذكور هو من رأس الزند الاسفل والاعلى ومنشأ الثانية من رأس الزند
الاسفل وقد جعل الابهام مقتصر في الانقباض على عضلة واحدة والاربعة تنقبض بعضلتين
لان أشرف فعل الاربعة هو الانقباض وأشرف فعل الابهام هو الانبساط والتباعد من
السبابة وأما العضلة الثالثة فليست للقبض ولكنها تفتذبوترها الى باطن الكف وتفرش
عليه مستعرضة لتفيدة الحس وتفتح نبات الشعر عليه وتدعم البطن من الكف وتقويه
لما يجتبه ما به الجبه فتهذه هي التي على الرسغ وأما العضل التي في الكف فهذه هي ثمان
عشرة عضلة منفردة بعضها فوق بعض في صفتين صف أسفل داخل وصف اعلى خارج الى
الجلد فالتى في الصف الاسفل عددها سبع خمس منها تعميل الاصابع الى فوق والاربعة منها
تثبت من أول عظام الرسغ والسادسة قصيرة عريضة يلفها اليد مويرب ورأسها متعلق بمسطح
الكف حيث تحاذي الوسطى ووترها متصل بالابهام تميله الى أسفل والسابعة عند المنصر
تبتدى من العظم الذي يليها من المشط فيميلها الى أسفل وليس شئ من هذه السبعة للقبض
بل خمس للاشالة واثنان للنفخض وأما التي في الصف الاعلى تحت العضلة المنقرشة على الراحة
وهي التي عرفها جالينوس وحده فهي إحدى عشرة عضلة ثمان منها كل اثنتين منها متصل
بالمفصل الاول من مفاصل الاصابع الاربعة واحدة فوق اخرى لتقبض هذا المفصل اما
السفلى منها فتقبضها مع حط وخفض وأما العليا فتقبضها مع يسير رفع واشالة واذا اجتمعنا
فيها لاستقامة وثلاث منها خاصة بالابهام واحدة لقبض المفصل الاول واثنان للثاني كما عرفت
فتواسط الخمس خمس والحفاظات لما سوى الابهام والمنصر لكل واحدة واحدة وللابهام
والمنصر اثنان والقوايض لكل اصبع اربع والمحيلات الى فوق لكل اصبع واحدة فاعلم
ذلك

• (المفصل الحادى والعشرون في تشرح عضل حركة الصلب) •

عضل الصلب منها ما ينفيه الى خلف ومنها ما يجنيه الى قدام وعن هذه يتفرع اثنا عشر الحركات
قالانية الى خافى هي المخصوصة بان تسمى عضل الصلب وهما عضلتان يحدسان كل واحدة
منهما مولىقة من ثلاث وعشرين عضلة كل واحدة منهما ثمانية من كل فقرة عضلة اذ ياتىها من
كل فقرة يلف مورب الا الققرة الاولى وهذه العضل اذا تمددت بالاعتدال نصبت الصلب فان
اقرطت في القدد تنقته الى خلف واذا تحركت التي في جياتب واحدات بالصلب اليه وأما
العضل الحانية فهي زوجان زوج موضوع من فوق وهي من العضل المحركة للرأس والعنق
النافذة من جنبى المرى وطرفها الاسفل متصل بخمس من الققار الصدرية العليا في بعض
الناس وباربع في اكثر الناس وطرفها الاعلى ياتي الرأس والرقبة وزوج موضوع تحت هذا
و يسمىان المتئين وهما يتدثان من العاشرة او الحادية عشرة من الصدر ويتحدان الى اسفل
فيصنيان حنا خافضا والوسط يكفيه في حركاته وجود هذه العضل لانه يتبع في الانحناء والانتفاء
والانعطاف حركة الطرفين

• (الفصل الثاني والعشرون في تشريح عضل البطن) •

أما البطن فعضله ثمان وتشترك في منافع منها المعونة على عصر ما في الاحشاش من البراز والبول والجنسة في الارحام ومنها انما تدعم الحجاب وتعينه عند النفخة لدى الانقباض ومنها انها تسكن المعدة والامعاء باذنائها فمن هذه الثمانية زوج مستقيم يفزل على الاستقامة من عند العضر وف الحصى ويعدليقه طولاً الى العانة وينبسط طرفه فيما يليها وجوه هذا الزوج من أوله الى آخره لحمي وعضلتان تقاطعان هاتين عرضاً موضعهما فوق الفشاء المحدود على البطن كله وتحت الطولانييتين والتقاطع الواقع بين ليف هاتين وليف الاولين هو تقاطع على زوايا قائمة وزوجان موربان كل واحد منهما على جانب يمين ويسرة وكل زوج منهما هو من عضلتين متقاطعتين تقاطعاً صليبياً من الشرسوف الى العانة ومن الماصرة الى الحصى فيلتقي طرف اثنتين من اليمين واليسار عند العانة وطرف اثنتين آخرتين عند الحصى وهما موضوعان في كل جانب على الاجراء العميقة من العضلاتين المعارضتين وهذا الزوجان لا يزالان لحميين حتى يماسا العضل المستقيمة باوتار عرض كأنها أغشية وهذه الزوجان موضوعان فوق الطولانييتين الموضوعتين فوق العرضيين

• (الفصل الثالث والعشرون في تشريح عضل الانقيين) •

أما الارجل فعضل الخاصي أربع جعلت لتفظ الخصيتين وتسهيلهما للاندثار وتخيا ويكون كل خصية بلزماً زوج وأما النساء فيكفيهن زوج واحد لكل خصية فرداً لم تكن خصاهن مدلاة بارزة كمدلى خصى الرجال

• (الفصل الرابع والعشرون في تشريح عضل المثانة) •

واعلم ان في فم المثانة عضلة واحدة تضيق بهامسة تعرضة الايف على فمها ومنفذها احدها البول الى وقت الارادة فاذا اريدت الاراقة استرخت عن تضيقها فعضل البطن المثانة فانزلق البول بمعونة من الدافعة

• (الفصل الخامس والعشرون في تشريح عضل الذك) •

العضل المحركة للذك زوجان زوج عند عضلاته عن جاني الذك فاذا تمددتا وهدتا الجري وبسطتا فاستقام المخذر جرى فيه المنى بسهولة وزوج ينبت من عظم العانة ويتصل باصل الذك على الوراها فاذا اعتدل عدده انتصبت الالة مستقيمة وان اشتد امالها الى خلف وان عرض الامتداد لاحدهما مال الى جهته

• (الفصل السادس والعشرون في تشريح عضل المقعدة) •

عضل المقعدة أربع منها عضلة تلزمها وتخالط لها مخالطة شديدة تشبه مخالطة عضل الشفة وهي تضيق الشرج وتشد وتقبض بالعصر بقايا البراز عنه وعضلة موضوعة ادخل من هذه وفوها بالقياس الى رأس الانسان ويظن أنم اذا ذات طرفين ويتصل طرفاهما باصل القضيب بالحقيقة وزوج مورب فوق الجميع ومنفذهما اشالة المقعدة الى فوق وانما يمر من عرض زوج المقعدة لا يسترخاها

• (الفصل السابع والعشرون في تشريح عضل حركة الفخذ) •

أعظم عضل الفخذ هي التي تبسطه ثم التي تقبضه لان أشرف أفعالها اثنان الحركة والبسط
 أفضل من القبض اذ التيام انما يأتي بالبسط ثم العضل البعيدة ثم المقربة ثم المدير والعضل
 الباسطة أفضل الفخذ منها عضلة هي أعظم جميع عضل البدن وهي عضلة تجال عظم العانة
 والورك وتلتصق على الفخذ كله من داخل ومن خلف حتى تنضم الى الركبة ولية هاميا
 مختلفة ولذلك تنوع أفعالها صنفها مختلفة فلان بعض لينها منشؤه من أسفل عظم العانة
 فيبسط ما تلا الى الانسى ولان بعض لينها منشؤه أرفع من هذا يسيرا فهو يشيل الفخذ الى
 فوق فقط ولان منشأ بعضهما أرفع من ذلك كثير افعو يشيل الفخذ الى فوق ويميل الى الانسى
 ولان بعض لينها منشؤه من عظم الورك فهو يبسط الفخذ بسطاً على الاستقامة صالحاً ومنها
 عضلة تجال متصل الورك كله من خلف واهلثاثة رؤس وطرفان وهذه الرؤس منشؤها من
 الخاصرة والورك والعصا اثنان منها الجبان وواحد غشاقى وأما الطرفان فيمتصان بالجزء
 المؤخر من رأس الفخذ فان جذبت بطرف واحد بسطت مع ميل اليه وان جذبت بالطرفين
 بسطت على الاستقامة ومنها عضلة منشؤها من جميع ظاهري عظم الخاصرة وتصل باعلى
 الزائدة الكبرى التي تسمى طر وشا بطير الاعظم ويمتد قليلا الى قدام ويبسط مع ميل الى
 الانسى واخرى مثلها وتصل اولاً باقل الزائدة الصغرى ثم تصعد وتعمل فعلها الا ان بسطها
 يسير وامانها كثيرة ومنشؤها من أسفل ظاهري عظم الخاصرة ومنها عضلة تنبت من أسفل
 عظم الورك مائلة الى خلف وتبسط بميل يسير الى الخاف وميلها امالة صالحة الى الانسى وأما
 العضل القابضة أفضل الفخذ منها عضلة تقبض مع ميل يسير الى الانسى وهي عضلة مستقيمة
 تصعد من منشأين أحدهما متصل بالآخر الاثنى والاخر من عظم الخاصرة وهي متصل بالزائدة
 الصغرى الانسية وعضلة من عظم العانة وتصل باقل الزائدة الصغرى وعضلة ممتدة الى
 جاتيهما على الورداب وكنها جازمة من الكبرى ورابعة تنبت من النسي القائم المنتصب من عظم
 الخاصرة وهي تجذب الساق أيضاً مع قرض الفخذ وأما العضل المائلة الى داخل فقد ذكر
 بعضها في باب البسط والقبض ولهذا النوع من التحريك عضلة تنبت من عظم العانة وتطول
 جدا حتى تبلغ الركبة وأما المائلة الى خارج فعضلتان احدهما تأتي من العظم العريض وأما
 المديرتان فعضلتان احدهما يخرج من وحشى عظم العانة والاخرى يخرجها من انسيه
 ويتوربان ملتقيين ويلتصمان عند الموضع الخارج بقرب من مؤخر الزائدة الكبرى وأيتها
 جذبت وسداهلوت الفخذ الى جهته مع قليل بسط فاعلم ذلك

• (الفصل الثامن والعشرون في تشريح عضل حركة الساق والركبة) •

أما العضل الحركة لفصل الركبة فثلاثة عضلات وضوءة قدام الفخذ وهي اكبر العضل الموضوعة
 في الفخذ نصفها وفعلاها البسط وواحدة من هذه الثلاثة كالمضاعفة واهلثاثة تنبت
 أحدهما من الزائدة الكبرى والاخر من مقدم الفخذ وطرفان احدهما المحي متصل بالرفقة
 قبل ان يصير وتر والاخر غشاقى متصل بالطرف الانسى من طرفي الفخذ واما الاثنان الاخران
 فاحدهما هو الذي ذكرناه في قوابض الفخذ اعني النابت من الجانبة الذي في عظم الخاصرة
 والاخرى منشؤها من الزائدة الوحشية التي في الفخذ واهلثاثة متصلان وتصعدان ويحدث

منها وتر واحد مستعرض يحيط بالرضفة ويؤلفها مع الكتفها يناقها مع الكتف ثم يتصل بأول الساق
ويبسط الركبة بعد الساق واللبسط عضلة منشؤها من عظم العانة وتصدر مارة في الجانب
الانسي من الفخذ على الوردان ثم تلحم بالجزء المعرق من أعلى الساق وتبسط الساق معبلة إلى
الانسي وعضلة أخرى في بعض كتب التشريح تقابلها في الجانب الوحشي مبدؤها من عظم
الورك وتتررب في الجانب الوحشي حتى تأتي الموضع المعرق ولا عضلة أشد توريبا منها
وتبسط مع إمالة إلى الوحشي وإذا بسط كلاهما كان بطا مستقيما وأما القوابض للساق
فهي عضلة ضيقة طويلة تنشأ من عظم الخاصرة والعانة تقرب من منشأ الباسطة الداخلة
ومن الخارج الذي في وسط الخاصرة ثم تنفذ بالتوريب إلى داخل طرفي الركبة ثم تبرز وتنتهي
إلى التواء الذي في الموضع المعرق من الركبة وتلتصق به وبه الجذاب الساق إلى فوق ما تلا
بالقدم إلى ناحية الأربية وثلاث عضل أنسية وحشية ووسطى الوحشية والوسطى تقبضان
مع ميسل إلى الوحشي والانسية تقبض مع ميسل إلى الانسي والانسية منشؤها من قاعدة عظم
الورك ثم تمر وترية خلف الفخذ إلى أن تأتي الموضع المعرق من الساق في الجانب الانسي
فتلتصق به ولونها إلى الخضرة ومنشأ الآخرين أيضا من قاعدة عظم الورك إلا أنهم ما تميلان إلى
الاتصال بالجزء المعرق من الجانب الوحشي وفي فصل الركبة عضلة كالدقونة في معطف
الركبة تفعل فعل هذه الوسطى وقد يظن أن الجزء الثاني من العضلة الباسطة المضاعفة من
الخارج ربما قبض الركبة بالعرض وأنه قد ينبعث من متصلها وتر يضبط حق الورك ويصله
بما يليه

● (الفصل التاسع والعشرون في تشريح عضل مفصل القدم) ●

وأما العضل المحركة لمفصل القدم فثلاث منها تشيل القدم ومنها ما تحقظه أما المشيئة فثلاث عضلة
عظيمة موضوعة قدام القصب الانسية ومبدؤها الجزء الوحشي من رأس القصب الانسية
فاذا برزت مالت على الساق مارة إلى جهة الإبهام فتصل بما يقارب أصل الإبهام وتشيل
القدم إلى فوق وأخرى تثبت من رأس الوحشية وتثبت منها وترية تصل بما يقارب أصل الخنصر
ويشيل القدم إلى فوق وخصوصا إذا طابقتها العضلة الأولى وكان ذلك على الاستواء
والاستقامة وأما الخاضعة فزوج منها منشؤه من رأس الفخذ ثم يحد ران فيلأن باطن مؤخر
الساق لها وينت منها وتر من أعظم الأوتار وهو وتر العقب المتصل بعظم العقب ويجذبها إلى
خلف موربا إلى الوحشي فيكون ذلك سببا لثبات القدم على الأرض ويعينها عضلة تشأمر
رأس الوحشية بأذنيها إلى اللون وتحد ران حتى تصل بنفسها من غير وتر ترسله بل تبقى لحمة
فتلتصق بمؤخر العقب فوق التصاق التي قبلها وإذا أصاب هاتين العضلتين أو وترهما آفة
نمت القدم وعضلة يشعب منها وتران واحد منهما يقبض القدم والثاني يسط الإبهام وذلك
أن هذه العضلة منشؤها من رأس القصب الانسية حيث تلاقى الوحشية وتصدر بينهما
فتة تشعب إلى وترين أحدهما يصل من أسفل بالسف قدام الإبهام ومن هذا الوتر يكون الخفاض
القدم والوتر الآخر يحدث من جزء من هذه العضلة يجاوز منشأ الوتر الأول وترسل وترًا إلى
المفصل الأول من الإبهام قبضه بتوريب إلى الانسي وقد ينشأ من الرأس الوحشي من الفخذ

عضله وتصل بأحدى العضلتين العقبيتين، ثم تنفصل عنها إذا حازت باطن الساق وتثبت وترا
يستطعن أسفل القدم وينقرش تحته كله على قياس العضلة المنفرشة على باطن الراحة ولمثل
منفصلها

• (الفصل الثلاثون في تشريح عضل اصابع الرجل) •

وأما العضل المحركة للأصابع فالتواضع منها عضل كثيرة فتمت عضلة منشو هامن رأس القصبة
الوحشية وتصدر عمدة عليها وترسل وتر ينقسم الى وترين اقبض الوسطى والبصر وأخرى
أصغر من هذه ومنشوها هو من خلف الساق فإذا أرسلت الوتر انقسم وترها الى وترين يقبضان
الخنصر والسبابه ثم يشعب من كل واحد من القسمين وتر يتصل بالمشعب من الآخر ويصير
وترا واحداً يمتد الى الايهام فيقبضه وعضلة ثالثة قد ذكرناها تنشأ من وحشى طرق القصبة
الانسية وتصدر بين القصبتين وترسل جزءاً منها لقبض القدم وجزءاً الى المفصل الاول من
الايهام فهذه هي العضل المحركة للأصابع التي وضعها على الساق ومن خلفه وأما اللواق
وضعها في كف الرجل فتمت عضل عشر قد فأت المشرحين وأول من عرفها جالينوس وهي
تصل بالأصابع الخمس لكل اصبع عضلتان عنة ويسرة وتفرك الى القبض اما على الاستقامة
ان حر كاعا أو الميل ان حر كت واحدة ومنها أربع على الرسغ لكل اصبع واحدة وعضلتان
خاصتان بالايهام والخنصر لقبض وهذه العضل مقازجة جدا حتى اذا أصاب بعضها آفة
حدث من ذلك ضعف فعل البواق فيما يخصها وفي ان تنوب عن هذه بعض النيابة فيما يخص
هذه ولهذا السبب ما يسهل قبض بعض اصابع القدم خاصة دون بعض ومن عضل الاصابع
خمس عضل موضوعة فوق القدم من شأنها ان تعيل الى الوحشى وخمس موضوعة تحتها يصل
كل واحدة منها اصبعاً بالذى يليه من الشق الانسى ففيل بالحركة الى الجانب الانسى وهذه
الخمس مع اللتين يخصان الايهام والخنصر هي على قياس السبع التي للراحة وكذلك العشر
الاولى فتكون جميع عضل البدن ثمانمائة وتسعاً وعشرين عضلة

• (الجملة الثالثة في العصب وهي ستة فصول) •

• (الفصل الاول كلام في العصب خاص) •

منفعة العصب منها ما هو خاص بالذات ومنها ما هو بالعرض والذي بالذات افادة الدماغ
بتوسطها السائر الاغضاء حساً وحركة والذي بالعرض فمن ذلك تشديد الهم وتقوية البدن ومن
ذلك الاشعار بما يمرض من الآفات للاغضاء الصديقة الحس مثل الكبد والطحال والرئة فان
هذه الاغضاء وان فقدت الحس فقد أجري عليها القافة عصبية وغشيت بغشاء عصبى فإذا ورمت
او قددت برحى بادی ثقل الورم أو تقرقق الریح الى اللقافة والى اصلها فمرض لها من الثقل
المجذاب ومن الریح تعدد فحس به والاغصاب مبداها على الوجه المعلوم هو الدماغ ومنتهى
تفرعها هو الجلد فان الجلد يحاط له لفريق منبث فيه اعصاب من الاغضاء المجاورة له والدماغ
مبدأ العصب على وجهين فانه مبدأ لبعض العصب بذاته ومبدأ لبعضه بواسطة التضاع السائل
منه والاغصاب المنبثغة من الدماغ نفسه لا يستفيد منها الحس والحركة الاغضاء الرأس
والوجه والاحشاء الباطنة واما السائر الاغضاء فتستفيد منها من اعصاب التضاع وقد دل

جالي بنوس الى عناية عظيمة تختص بما يفرز من الدمغ الى الاشياء من العصب فان الصانع جل ذكره احتاط في وقايتها احتياطاً لم يوجب فيه في اثر العصب وذلك لانها لم يبدت من المبدأ ووجب ان ترقد بقدر ل يوثيق ففشاها بجرم متوسط بين العصب والنضروف في قواها مما كل لها يحدث في جرم العصب عند الالتواء وذلك من مواضع ثلاثة احدها عند المخصرة والثاني اذا صار الى اصول الاضلاع والثالث اذا جاوز وضع الصدر والاعصاب الدماغية الاخرى فما كان المنفعة فيه افادة الحس اتفد من مبعثه على الاستقامة الى العضو المقصود واذ كانت الاستقامة مؤدية الى المقصود من اقرب الطرق وهنالك يكون التأثير الفاضل من المبدأ أقوى اذ كانت الاعصاب الحسية لا يراد فيها من التصليب المهورج الى التباعد عن جوهر الدماغ بالتعريض ليعبد عن مشايته في اللين بالتدريج ما يراد في اعصاب الحركة بل كلما كانت آئين كانت اقوة الحس أشد تأدية وأما الحركية فقد وجهت الى المقصد بعد تعريض تسلكه التباعد عن المبدأ وتدرج في التصليب وقد أعان كل واحد من الصنفين على الواجب منه من التصليب والتلين جوهر منبته اذ كان جل ما يفيض من مقدم الدماغ والجزء الذي هو مقدم الدماغ آئين قوا ما وجل ما يفيض من مؤخر الدماغ والجزء الذي هو مؤخر الدماغ آفخن قوا ما

• (الفصل الثاني في تشريح العصب الدماغى ومساكنه) •

قد ثبتت من الدماغ أزواج من العصب سبعة فالزوج الاول مبدؤه من غور البطنين المقدمين من الدماغ عند دجواز الزائدين الشيعتين يلقى الشدى اللتين بهما النسم وهو عظيم يخوف يتباس النابت من مابسا راو يتباسر النابت منه ما يجينا ثم يتقيان على تقاطع صليبي ثم يتخذ النابت يمينا الى الحدقة اليمنى والنابت يسارا الى الحدقة اليسرى وتقع قواهما ما حتى تشغل على الرطوبة التي تسمى زجاجية وقد ذكر غير جالي بنوس انه ما ينثذ ان على تقاطع الصليبي من غير انعطاف وقد ذكر لوقوع هذا التقاطع منافع ثلاث احدها ليكون الروح لسانة الى احدى الحدقتين غير محجوبة عن السيلان الى الاخرى اذا عرضت لها آفة ولذلك تعبر كل واحدة من الحدقتين أقوى ابصارا اذا غمضت الاخرى واصفى منها الوساظت والاخرى لا تخطط ولهذا ما تزيد النقبة العينية اتساعا اذا غمضت الاخرى وذلك لاقوة اندفاع الروح الباصر اليها والثانية ان يكون للعينين مؤدى واحد يؤدى الى شبح المبصر فيجدها هناك ويكون الابصار بالعينين ابصارا واحدا ليعمل الشبح في الحد المشترك ولذلك يعرض للول ان يرى الشئ الواحد شيئين عندما تزل احدى الحدقتين الى فوق او الى أسفل فيبطل به استقامة قوه والجري الى التقاطع ويعرض قبل الحد المشترك حد لا تكاد العصبية والثالثة انكى تستدعم كل عصبية بالاخرى وتستند اليها وقصير كأنها انبتت من قرب الحدقة والزوج الثاني من أزواج العصب الدماغى منشؤه خلف منشأ الزوج الاول وما تلاعنه الى الوحشى ويخرج من النقبة التي في القرية المشقلة على المقلة فينقسم في عضل المقلة وهذا الزوج غليظ جدا ليقاوم غلظه لينة الواجب اقربه من المبدأ فيقوى على تحريكه وخصوصا اذا لامعته اذ الثالث صروف الى تحريكه عضو كبير هو الفلك الاسفل فلا يفضل عنه فضله بل يحتاج الى معين غيره كما ذكره واما

الزوج الثالث فنشوء الحد المشترك بين مقدم الدماغ ومؤخر من لدن قاعدة الدماغ وهو يخطأ
 أولاً الزوج الرابع فالاشم يقارقه ويتشعب أربع شعب شعبة تخرج من مدخل العرق السابق
 الذي ندكره وتاخذه فخره عن الرقبة حتى تجاوز الحجاب فتتوزع في الاحشاء التي دون
 الحجاب والجزء الثاني يخرج من ثقب في عظام الصدغ وإذا انفصل اتصل بالعصب المنفصل من
 الزوج الخامس الذي ندكره وشعبة تطلع من الثقب الذي يخرج منه الزوج الثاني إذا
 كان مقدره الاعضاء الموضوعة قدام الوجه ولم يحسن ان ينقذ في منفذ الزوج الاول المحوف
 فيزاحم أشرف العصب ويضططه فينطيق التجويف وهذا الجزء إذا انفصل انقسم ثلاثة أقسام
 قسم يميل الى ناحية الماق ويخلص الى عضل الصدغين والمضغين والحجاب والجمجمة والحقن
 والقسم الثاني ينقذ في الثقب المعلق عند الدماغ حتى يخلص الى باطن الانف فيتميز في
 الطبقة المستطنة للانف والقسم الثالث وهو قسم غير صغير يصدر في التجويف البرحني
 المهيأ في عظم الوجنة فينتشر الى فرعين فرع منه يأخذ الى داخل تجويف القم فيتوزع في
 الاسنان أما حصة الاضراس منها فظاهرة وأما حصة سائرها فكل يخفى عن البصر ويتوزع
 ايضا في اللثة العليا والقرع الاخرين ثبت في ظاهرا الاعضاء هناك مثل جلدة الوجنة وطرف
 الانف والشفة العليا هذه أقسام الجزء الثالث من الزوج الثالث وأما الشعبة الرابعة من
 الزوج الثالث فتخلص نافذة في ثقب في الفك الاعلى الى اللسان فتتفرق في طبقاته الظاهرة
 وتغيبه الحس الخاص به وهو الذوق وما يفضل من ذلك يتفرق في غمور الاسنان السفلى وانما
 وفي الشفة السفلى والجزء الذي ياتي الى اللسان ادى من عصب العين لان صلاية هذا ولين ذلك
 يعمل غلط ذلك ودقة هذا وأما الزوج الرابع فنشوء خلف الثالث وأميل الى قاعدة الدماغ
 ويخاطب الثالث كما قلنا ثم يقارقه ويخلص الى الحنك فيؤتيه الحس وهو زوج صغير الاله
 أصلب من الثالث لان الحنك وصفاق الحنك أصلب من صفاق اللسان وأما الزوج الخامس
 فكل فرد منه يشق ينصفين على هيئة المضاعف بل عند أكثرهم كل فرد منه زوج ومنبته من
 جاتي الدماغ والقسم الاول من كل زوج منه يعمد الى الغشاء المستطن للعصا فيتفرق فيه
 كما هو هذا القسم منبته بالحقيقة من الجزء المؤخر من الدماغ ويهبط السمع وأما القسم
 الثاني وهو أصغر من الاول فانه يخرج من الثقب المثقوب في العظم الجري وهو الذي يسمى
 الاعور والاعشى لشدة التواءه وتعرض مسلكه ارادة لتطويل المسافة وتبعد آخرها عن
 المبدأ ليستفيد العصب قبل خروجه منه بعد ان المبدأ لتبعه صلاية فاذا برز اختلط
 بعصب الزوج الثالث فصارا كثرهما الى ناحية الحد والعضلة العريضة وصار الباقي منهما
 الى عضل الصدغين وانما خلق الذوق في العصبية الرابعة والسمع في الخامسة لان آلة السمع
 احتاجت الى أن تكون مكشوفة غير مسدود اليها سبيل الهواء وآلة الذوق وجب أن
 تكون محرزة فوجب من ذلك أن يكون عصب السمع أصلب فكان منبته من مؤخر الدماغ
 أقرب وانما اقتصر في عضل العين على عصب واحد وكثر اعصاب عضل الصدغين لان ثقبه
 العين احتاجت الى فضل سعة لاحتياج العصب المؤدية لقوة البصر الى فضل غلظ لاحتياجها
 الى التجويف فلم يحسن العظم المستقر لضبط الحركة ثقبها وكثيرة واما عصب الصدغين

فاحتاجت الى فضل صلاحية فلم تنجح الى فضل غلظ بل كان الغلظ مما يشغل عليها الحركة وايضا
 المخرج الذي لها في عظم جهرى صلب يحقل ثقوباً عديدة واما الزوج السادس فانه يثبت من
 مؤخر الدماغ متصل بالباطن من مشدودا معه باغشية واربطة كأنه ماعصبة واحدة ثم يفارقها
 ويخرج من الثقب الذي في منتهى الدرز اللامي وقد انقسم قبل الخروج ثلاثة اجزاء ثلاثتها
 تخرج من ذلك الثقب معا فقس منه ياخذ طريقة الى عضل الحلق وأصل اللسان ليعاضد الزوج
 السابع على تحريكها وانقسم الثاني ينحدر الى عضل الكتف وما يقاربها ويتفرق أ كثره في
 العضلة العريضة التي على الكتف وهذا القسم صالح المقدار ويتقدم علما الى أن يصل
 مقصده وأما القسم الثالث وهو أعظم الاقسام الثلاثة فانه ينحدر الى الاحشاء في مصعد العرق
 السبائي ويكون مشدودا اليه مربوطا به فاذا حاذى الخنجره تفرعت منه شعب وأمت العضل
 الخنجرية التي رؤسها الى قولى التي تشيل الخنجره وغضاريفها فاذا تجاوزت الخنجره صعد منها
 شعب تاتي العضل المتكسبة التي رؤسها الى أسفل وهي التي لا بد منها في اطباق الطرجه هاري
 وفقه اذ لا بد من جذب الى أسفل ولهذا يسمى العصب الرابع وانما أنزل هذا من الدماغ لان
 الضاعية لو اصدت اصدت موربة غير مستقيمة من مبدئها فلم يتهيأ الجذب بها الى أسفل على
 الاحكام وانما خلقت من السادس لان ما فيه من الاعصاب اللينة والمائلة الى الانزما كانت منها
 قبل السادس فقد توزع في عضل الوجه والراس وما فيه ما والسابع لا ينزل على الاستقامة نزول
 السادس بل يلزمه تورب لاحتالة ولما كان قد يحتاج الصاعد الرابع الى مستند محكم شيه
 بالكرة ايدود عليه الصاعد متايد به وان يكون مستقيما وضعه صلبا قويا أملس موضوعا
 بالقرب فلم يكن كالشریان العظم والصاعد من هذه الشعب ذات اليسار يصادف هذا
 الشریان وهو مستقيم غليظ فينعطف عليه من غير حاجة الى توثيق كثير وأما الصاعد ذات
 اليمين فليس يجاوره هذا الشریان على مسافته الأولى بل يجاوره وقد عرضت له دقة لشعب
 ما تشعب منه وفاته الاستقامة في الوضع اذا تورب ما اتالي الابط فلم يكن بد من توثيقه بما
 يستند عليه ياربطة تشبه الشعب به ليتدرك بذلك ما فات من الغلظ والاستقامة في الوضع
 والحكمة في تباعد هذه الشعب الراجعة هي ان تقارب مثل هذا المتعلق وأن تستفيد
 بالتباعد عن المداقوة وصلابة واقدوى العصب الرابع هو الذي يتفرق في الطبقتين من عضل
 الخنجره مع شعب عصب معينة ثم سائر هذا العصب ينحدر ويتشعب منه شعب تتفرق في اغشية
 الجباب والصدر وعضلاتها وفي القلب وازنة والاوردة والشرايين التي هنالك وباقية يتقدم في
 الجباب فيشارك المتحد من الجزء الثالث ويتفرقان في اغشية الاحشاء وتنتهي الى العظم
 العريض واما الزوج السابع فمشتوه من الحد المشترك بين الدماغ والضاع ويذهب اكثره
 متفرقا في العضل المحركة للسان والعضل المشتركة بين الدرقي والعظم اللامي وسائر قديقه
 ان يتفرق في عضل اخرى مجاورة لهذه العضل ولكن ليس ذلك بدائم ولما كانت الاعصاب
 الاخرى منصرفه الى واجبات اخرى ولم يكن يحسن ان تكثر الثقب فيايتقدم ولا من تحت
 كان الاولى ان تاتي حركة اللسان عصب من هذا الموضع اذ قد اتى حسه من موضع آخر

• (الفصل الثالث في تشرح عصب فخاع العنق ومساالكه) •

العصب الثابت من الضاع الثالث من فقار الرقبة ثمانية ازوج زوج مخرجه من ثقبى الفقره

الاولى ويتفرق في عضل الرأس وحدها وهو صغير دقيق اذ كان الاحوط في مخرجه ان يكون ضيقا على ما قلنا في باب العظام والزوج الثاني مخرجه ما بين الثقبة الاولى والثانية اعنى الثقبة المذكورة في باب العظام ويوصل اكثر الى الرأس حس القوس بان يصعد مورا الى اعلى الفقار وينعطف الى قدام وينبت على الطبقة الخارجة من الاذنين فيستدرك تقصير الزوج الاول لصغره وقصوره عن الاتيئاث والانبساط في التواحي التي تليه بالقام وباقى هذا الزوج يأتي العضل التي خلف العنق والعضلة العريضة فيوتبع الحركة والزوج الثالث نشوء ومخرجه من الثقبة التي بين الثانية والثالثة ويتفرع كل واحد فرعين فرع يتفرع في عمق العضل التي هناك منه شعب وخصوصا المقلبة للرأس مع العنق ثم يصعد الى شوك الفقار فاذا حاذاه انشبت بأصواها ثم اترفع الى رؤسها وشالطه أربطة غشائية تثبت من تلك السنانين ثم تفرعان منعطفين الى جهة الاذنين وفي غير الانسان ينتمى الى الاذنين فيصل لعضل الاذنين والفرع الثاني يأخذ الى قدام حتى يأتي العضلة العريضة وأول ما يصعد يلتصق به عروق وعضل تكسنته ليكون أقوى في نفسه وقد يخاط أيضا عضل الصديقين وعضل الاذنين في الهمائم وأكثر تفرقه انما هو في عضل الخدين وأما الزوج الرابع فمخرجه من الثقبة التي بين الثالثة والرابعة وينقسم كالذي قبله الى جزئين مقدم وجزء مؤخر والجزء المتقدم منه صغير ولذلك يخاط الخامس وقيل انه قد يتخذ منه شعبة كفسج العنكبوت ممتدة على العرق السبائي الى أن يأتي الجنب الحاجز مارا على شق الجنب المنصف للصدر والجزء الاكبر منه ينعطف الى خلف فيغور في عمق العضل حتى يخلص الى السنانين ويرسل شعبا الى العضل المشترك بين الرأس والرقبة يأخذ طريقة منعطفا الى قدام فيتصل بعضل الخد والاذنين في الهمائم وقد قيل انه يصعد منه الى الصليب وأما الزوج الخامس فمخرجه من الثقبة التي بين الرابع والخامس ويتفرع أيضا فرعين واحد السريع وهو المقدم هو أصغرهما يأتي عضل الخدين وعضل تنكيس الرأس وسائر العضل المشتركة للرأس والرقبة والفرع الثاني ينقسم الى شعبتين شعبة هي المتوسطة بين الفرع الاول وبين الشعبة الثانية يأتي أعالي الكتف ويخاطه ثني من السادس والسابع والشعبة الثانية تخاط شعبا من الخامس والسادس والسابع وتنقسم الى وسط الجنب وأما الزوج السادس والسابع والثامن فانها تخرج من سائر الثقب على الولاد والثامن مخرجه في الثقبة المشتركة بين آخر فقار الرقبة وأول فقار الصليب وتختلط شعبا اختلاطا شديدا لكن أكثر السادس يأتي السطح من الكتف وبعض منه أكثر من البعض الذي من الرابع وأقل من البعض الذي الخامس يأتي الجنب والسابع أكثر يأتي العضد وان كان من شعب ما تأتي عضل لرأس والعنق والصليب مصاحبة لشعبة الخامس وتأتي الجنب وأما الثامن فبعد الاختلاط والمصاحبة يأتي جلد الساعد والذراع وليس منه ما يأتي الجنب لكن الصائم من السادس الى ناحية اليد لا يجاوز الكتف ومن السابع لا يجاوز العضد وأما الذي يسمى بالساعد من الكتف فهو من الثامن مخفى لوطا بأول التواحي من فقار الصدر وانما قسم للجباب من هذه الاعصاب دون أعصاب التضاع التي تحت هذه يكون الواود عليه مفردا من مشرف فيصير من انقسامه فيه وخصوصا ان كان أول مقصده هو الغشاء المنصف للصدر ولم يمكن أن يأتيه عصب التضاع على استقامة

من غير ان يساوي زاوية ولو كان جميع العصب المنصهر الى الجلب نازلا من الدماغ لكان يطول مسلكه وانما جعل متصل هذه الاعصاب من الجلب وسطه لانه لم يكن يحسن اجتماعها وانتشارها فيه على عدل وسوية لو اتصلت بطرف دون الوسط أو كانت متصل بجميع المحيط وكان ذلك ناسا لجرى الواجب اذ كانت العضل انما تعمل التصريك بأطرافها ثم المحيط هو المتصل من الجلب فوجب أن يكون انتهاء العصب اليه لا ابتداءه وما وجب أن تلتقي الوسط وجب تعلقها بضرورة فوجب أن تحمي وتغشى وقاية فعميت وقاية حامية بحصية من الغشاء النصف للصدر ورتك متكتا عليه ولما كان فعل هذا العضو فعلا كريما جعل لعصبه مباد كثيرة لتلايطل بأقوة تلحق المبدأ الواحد

• (الفصل الرابع في تشريح عصب فقار الصدر) •

الاول من اقواحه مخزجه بين الاولى والثانية من فقار الصدر وينقسم الى جزأين أعظمهما يتفرق في عضل الاضلاع وعضل الصلب وثانيه ما يأتي عمدا على الاضلاع الاول فيوافق ثامن عصب العنق ويمتدان معاً الى اليدين حتى يواقيا الساعد والكف وزوج الثامن يخرج من الثقبه التي تلي الثقبه المذكورة فيتوجه ببرصه الى ظاهر العضد ويصله الحس وباقيه مع سائر الأزواج الباقية يجتمع فيفصل عن عضل الكتف الموصولة عليه المخرجة لفصله وعضل الصلب فما كان من هذا العصب نابتا من فقار الصدر والشعب التي لا تأتي الكتف منه تأتي عضل الصلب والعضل التي فيما بين الاضلاع الخالص والموضوعة خارج الصدر وما كان منبته من فقار اضلاع الزور فاما يأتي العضل التي فيما بين الاضلاع وعضل البطن ويجري مع شعب هذه الاعصاب عروق ضاوية ومساكنة وتدخل في مخارجها الى الخناع

• (الفصل الخامس في تشريح عصب القطن) •

عصب القطن تشترك في انما جرمه من يأتي عضل الصلب وجزء عضل البطن والعضل المستبطنه للصلب لكن الثلاثة العلائق العصب النازلة من الدماغ دون باقيها والزوجان السفلان يرسلان شعبا كبارا الى ناحية الساقين ويخاطهما شعبة من الزوج الثالث وشعبتين من اول اعصاب الهز إلا أن هاتين الشعبتين لا يتجاران من فصل الورك بل يترفان في عضله وتلك تتجاوزها الى الساقين وتنفارق عصب الفخذين والرجلين عصب اليدين في انما لا يجتمع مع كلها فقبل غامرة الى الباطن اذ ليست هيئة اتصال العضد بالكتف كهيئة اتصال الغنذ بالورك ولا اتصاله بمنبت أعصابه اتصال ذلك بمنبت أعصابه فهذه العصب تتوجه الى ناحية الساق وتوجهها محتلا من ماستبطن ومنه ما يستظهر ومنه ما يفرض مستتر اذ تحت العضل ولما لم يكن للعضل التي تنبت من ناحية عظم العانة طريق الى الرجلين من خلف البدن ومن باطن الفخذين اكثرت ما هذا من العضل والعروق أجري جز من العصب الخاص بالعضل التي في الرجلين فانه في الجرى المنصهر الى الخصيتين حتى يتوجه الى عضل العانة ثم ينفرد الى عضل الركبة

• (الفصل السادس في تشريح العصب الهجزي والعصامي) •

الزوج الاول من الهجزي يخاط القطنية على ما قبل وباقي الأزواج والفرع الثابت من طرف

المعصص يتفرق في عضل المقعدة والقضيب نفسه وعضله المثانة والرحم وفي غشاء البطن وفي الاجزاء الانسية الداخلة من عظم العانة والعضل المنبثقة من عظم العجز

• (الجملة الرابعة في الشرايين وهي خمسة فصول) •

• (الفصل الاول في صفة الشرايين) •

العروق الضواري وهي الشرايين خلقت الواحدة منها ذات صفاقين واصلم سما المستبطن اذ هو الملاقي للضريان وحركة جوهر الروح القوية المقصود صبائه جوهره واحرازه وتقوية وعائه ومنبت الشرايين هو من التجويف الايسر من تجويف القلب لان الايمن منه اقرب من الكبد فوجب أن يجعل مشغولا بجذب الغذاء واستعماله

• (الفصل الثاني في تشرح الشريان الوريدي) •

وأول ما ينبت من التجويف الايسر شريانان أحدهما يأتي الرئة وينقسم فيها لاستنشاق الدم وايصال الدم الذي يغذي الرئة الى الرئة من القلب فان عمر غذاء الرئة هو القلب ومن القلب يصل الى الرئة ومنبت هذا القسم هو من ارق اجزاء القلب وحيث تنفذ فيه الاوردة اليه وهو ذو طبقة واحدة بخلاف سائر الشرايين ولهذا يسمى الشريان الوريدي وانما خلق من طبقة واحدة ليكون أليز وألس وأطوع للانقباض والانبساط وليكون أطوع لترشح ما يترشح منه الى الرئة من الدم اللطيف البخاري الملايم بلوهر الرئة الذي قد قاب كمال التضج في القلب وليس يحتاج الى فصل تضج كحاجة الدم الجاري في الوريد الاجوف الذي نوره وخصوصاً اذ مكانه من القلب قريب فتأدى اليه قوته الحارة المنضجة بمولدة وايضاً فان العضو الذي ينبض فيه عضو ضعيف لا يخشى معادته لذلك الضعيف عند النبض ان يؤثر فيه صلابته فاستغنى لذلك عن تضج بجرمه ما لا يستغنى عنه في كل ما يجاور من الشرايين سائر الاعضاء الصلبة وأما الوريد الشرياني الذي ذكره فانه وان كان مجاور للرئة فانما يجاوره مؤخره مما يلي الصاب وهذا الشريان الوريدي انما يتفرق في مقدم الرئة ويغوص فيها وقد صاب اجزاء وشعبا بل اذا قمى بين حاجتي هذا الشريان الى الوثاقه والى السلاسة المسهلة عليه الانسلاط والانقباض وترشح ما يترشح منه وحدث الحاجة الى التسليس أمس منها الى التوثيق والتضج وأما الشريان الاخر وهو الاكبر ويسميه اوسطاً اسأورطى فأول ما ينبت من القلب يرسل شعبتين كبيرهما تستدير حول القلب وتتفرق في اجزائه والاصغر يستدير ويتفرق في التجويف الايمن وما يبقى بعد الشعبتين فانه اذا انفصل انقسم قسمين قسم أعظم مرشح للانحدار وقسم أصغر مرشح للاصعاد وانما خلق المرشح للانحدار زائداً في مقداره على الآخر لانه يؤم أعضاءه أكثر عدداً وأعظم مقادير وهي الاعضاء الموضوعة دون القلب وعلى مخارج أورطى أغشية ثلاثة صلبة هي من داخل الى خارج فلو كانت واحدة أو اثنتين لما كانت تبلغ المنفعة المقصودة فيها الا بتعظيم مقداره او مدة دارها فكانت الحركة تثقل به ولو كانت أربعة لصغرت جدا وبطلت منفعتها وان عظمت في مقاديرها ضيقت المداخل وأما الشريان الوريدي فله غشاء آن موليان الى داخل وانما اقتصر على اثنين اذ ليس هنالك من الحاجة الى احكام السكن ما هننا بل الحاجة هنالك الى السلاسة أكثر لئلا يسمل اندفاع البضار الدخاني والدم الصائر الى الرئة

• (الفصل الثالث في تشریح الشريان الصاعد) •

أما الجزء الصاعد من جرای أورطى فإنه ينقسم الى قسمين أكبرهما يأخذ من مصعد انخوالثة ثم يتورب الى الجانب الايمن حتى اذا بلغ اللحم الرخو التوتى الذى هذا انقسم ثلاثة أقسام اثنتان منها هما الشريانان المسحيان بالسباتيين ويصعدان عنقه ويسير مع الوداجين الغائرين اللذين نذ كرهما بعد ويرافقانهما فى الانقسام على ما نذ كرهما. وأما القسم الثالث فيتميز فى القص وفى الاضلاع الاول انخلص والفقرات الست العلما من الرقبة وفى نواحى الترقوة حتى يبلغ رأس الكتف ثم يجاوز الى أعضاء اليدين وأما القسم الاصغر من قسمى أورطى الصاعد فإنه يأخذ الى ناحية الابط وينقسم انقسم الى الثالث من القسم الاكبر

• (الفصل الرابع في تشریح الشريانين السباتيين) •

وكل واحد من الشريانين السباتيين ينقسم عند انتهائه الى الرقبة الى قسمين قسم مقدم وواحد مؤخر والمقدم ينقسم قسمين قسم يسطع فى أخذ الى اللسان والعضل الباطنة من عضل الفك الاسفل وقسم يستظهر ويرتقى الى ما يلى قدام الاذنين الى عضل الصدغين ويجاوزها بعد أن يخلف فيها شعبا كثيرة الى قلة الرأس وتتلاقى أطراف الميى مع أطراف اليسرى منها وأما الجزء المؤخر فيتميز أجزأين والاصغر منهما يرتقى أكثر الى خلف ويتفرق فى العضل المحيط بقصص الرأس وبعضه يتوجه الى قاعدة عظم الدماغ داخل الى ثقب عظيم عند الدردل اللامى وأما الاكبر فيدخل قدام هذا الثقب فى الثقب الذى فى العظم الجرى الى الشبكة بل وتفتش عنه الشبكة عروقاً فى عروق وطبقات على طبقات من عضون على عضون من غير أن يمكن أخذ كل واحد منها باقراره الامتصتا باخر مربوطا به كاشبكة ويتفرق قداما وخلفا وعينه ويسر ويقتشر فى الشبكة ثم يجمع منها زوج كما كان أولا وينتقبه الغشاء ويرتقى الى الدماغ ويتفرق منه فيه الغشاء الرقيق ثم فى جرم الدماغ الى بطونه وصفاق بطونه ويلاقى فوهات شهما التى قد صعدت ثم فوهات شعب العروق الوريدية النازلة وانما أصعدت هذه وأزالت تلك لان تلك ساقية صافية للدم الذى أحسن أوضاع أوعيته الساقية أن تكون منكمسة الاطراف وأما هذه فانهما تنفذ الروح والروح لطيف مقصور لصاعد لا يحتاج الى تكيس وعائمه حتى ينصب بل ان فعل ذلك اذى الى افراط استقرغ الدم الذى يعصبه والى عسر حركة الروح فيه لان حركته الى فوق أسهل وبما فى الروح من الحركة واللاطفة كفاية فى أن ينشمنه فى لدماغ ما يحتاج اليه ويضمنه ولهذا فرشت الشبكة تحت الدماغ فيتردد الدم الشريانى والروح فيها ويتشبع به بالزاج الدماغ بعد النضج ثم يتخلص الى الدماغ على تدرج والشبكة موضوعة بين العظم وبين الغشاء الصلب

• (الفصل الخامس في تشریح الشريان النازل) •

وأما القسم النازل فإنه يمضى أولا على الاستقامة الى أن يتبدل على النقرة الخامسة اذ وضهها مجذبا موضع رأس القلب وهناك التوتة المسند والدعامة ليحول بينه وبين عظام الصلب والمري اذا بلغ ذلك الموضع تنهى عنه عينة ولم يجاوز ثم استقل متعلقا بأغشية عند مواقاته الحجاب لتلاصيقه وهذا الشريان النازل اذا بلغ الفترة الخامسة انصرف وانحدرا الى

أفضل عمداء على الصلب إلى أن يبلغ عظم الحجز ولا يحاذي الصدر ويؤثر به بخلاف شعب منها شعنة صغيرة دقيقة تتفرق في وعاء الرئة من الصدر وتأتي أطرافه قصبية الرئة ولا يزال يتخلف عند كل فقرة يمر به شعبة حتى يصير إلى ما بين الاضلاع والضلع فإذا تجاوز الصدر تفرع منه شريانان يأتیان الجنب ويتفرعان فيه عينة ويسرة وبذلك يخالف شرياناً تفرق شعبه في المعدة والكبد والطحال ويخالف من الكبد شعبة إلى المثانة وينبت بهذا الشريان إلى الجسد الأول التي - حول الامعاء الدقاق وقولون ثم من بعد ذلك ينفصل عنه ثلاثة شرايين الأصغر منها يخص الكلية اليسرى ويتفرق في لسانها وما يحيط به من الاجسام ويقيدها الحياة والآخران يصيران إلى الكليتين لتغذي الكلية عنهما مائة الدم فانهما كثيرا ما يجتذبان من المعدة والامعاء ما غير ذي ثم ينفصل شريانان يأتیان الاثني عشر فالأولى اليسرى منها يستصحب دائما قطعة من الأتي إلى الكلية اليسرى بل ربما كان منشأ ما يأتي انصبية اليسرى هو من الكلية اليسرى فتعطا والذي يأتي الأخرى يكون منشأه دائما من الشريان الأعظم وفي النادرة وعاء استصحب شيئا يأتي الكلية الأخرى ثم ينفصل من هذا الشريان الكبير شرايين تتفرق في جداول العروق التي - حول المعى المستقيم وشعب تتفرق في الضلع وتدخل في ثقب الفقار وعروق تصير إلى الخواصر غير أخرى تأتي الاثني عشر ومن جملة هذا زوج صغير ينهي إلى القلب غير الذي نذكره بعد ذلك في الرجال والنساء ويحاط الاوردة ثم ان هذا الشريان الكبير اذا بلغ آخر الفقار انقسم مع الوريد الذي يصعب كانه قد قسم على هيئة اللام في كتابة اليونانيين هكذا ٨ قسم يتيمان وقسم يتياسر وكل واحد منهما يغطي عظم الحجز آخذا إلى الفخذين وقلة موافقهما - ما الفخذ بخلاف كل واحد منهما معا عرفا يخذ إلى المثانة وإلى السرة ويلتقيان عند السرة ويظهران في الاجنحة ظهورا يئنا وأما في المستكملين فيكون قد جفت أطرافهما وبقى أصلهما في تفرع - منهما فروع تتفرق في العضل الموضوعة على عظم الحجز والتي تأتي منها المثانة تنقسم فيه وتأتي أطرافه القضيبي وباقيه يأتي الرحم من النساء وهو زوج صغير وأما النازلان إلى الرجلين فانهما يتشعبان في الفخذين شعبتين عظيمتين وحشياً وانسياً والوحش في أعضائه ميل إلى الانسي ويخلف شعبا في العضل الموضوعة هناك ثم يحدو ويصل منها إلى قدام شعبة كبيرة بين الابطام والسبابية وتستبطن باقيه وهي في أكبر أجزاء الرجل تنفذ عمدة تحت الشعب الوريدية التي نذكرها بعد فن هذه الضوارب ما وافق الاوردة كالأتين من الكبد إلى السرة في أبدان الاجنسة وشعب الضارب الوريدي والضارب النافذ إلى الفقرة الخامسة والاصعد إلى الالة والمائل إلى الابط والسبابيين حيث يتفرعان في الشبكة والشجعة والتي تأتي الجنب والنافذ إلى الكتف مع شعبة والتي تأتي المعدة والوكبد والطحال والامعاء والذي يحد من مراق البطن والعروق التي في عظم الحجز وحده واذ افاق الشريان العضل الموضوعة على الوريد على الصلب امتطى الشريان الوريد ليكون أحدهما حاملا للاشرف وأما في الاعضاء الظاهرة فان الشريان يغور تحت الوريد ليكون أستر وأكر لم يكون الوريد له كالجنفة وانما استصحب الشرايين الاوردة اثنتين أحدهما ترتبط الاوردة بالاغشية المعلقة للشرايين وتستحق - معاً بينهما من الاعضاء والآخر ليستحق كل واحد منهما من الآخر فاعلم ذلك

• (الجله الخامسة في الاوردة وهي خمسة فصول) •

• (الفصل الاول في صفة الاوردة) •

اما العروق الساكنة فان مثبت جميعها من الكبد وأول ما يثبت من الكبد عرقان أحدهما من الجانب المقعر وأخره منقعه في جذب الغذاء الى الكبد ويسمى الباب والاخر من الجانب المحدب ومنقعه ايصال الغذاء من الكبد الى الاعضاء ويسمى الاجوف • (الفصل الثاني في تشرح الوريد المسما بالباب) •

ولنبين ان تشرح العرق المسما بالباب بقول ان الباب أولا ينقسم طرفه الغائر في تجويف الكبد خمسة أقسام ويتشعب حتى يأتي أطراف الكبد المحدب ويذهب منها وريد الى المرارة وهذه الشعب هي مثل أصول الشجرة النابتة تأخذ الى غور منبتها وأما الطرف الذي يلي تقعره فانه كما ينقسم من الكبد ينقسم أقساما ثمانية • من هذه الأقسام ستة هي أعظم فأحد القسمين الصغيرين يصل بقصر المعى المسما اثني عشرى يجذب منه الغذاء وقد يتشعب منه شعب فتفرق في الجرم المسما بانقراس والقسم الثاني يتفرق في أسافل المعدة وعند البواب الذي هو فم المعدة السافل يأخذ الغذاء وأما الستة الباقية فواحدة منها تصير الى الجانب المسطح من المعدة لتغذو ظاهرها اذ باطن المعدة يلقى الغذاء الاول الذي فيه فيقتدي منه بالاملافة والقسم الثاني يأتي ناحية الطحال ليغذو الطحال ويتشعب منه قبل وصوله الى الطحال شعب تغذو بالجرم المسما انقراس من أصغى ما ينقسم فيه الى الطحال ثم يتصل بالطحال ومع اتصافه ترجع منه شعبة سالحة تنقسم في الجانب الايسر من المعدة لتغذوه واذ انقسمت لتغذوه في الطحال وتوسطه صعد منه جزء ونزل جزء فالصاعد يتفرق منه شعبة في النصف القواني من الطحال ليغذوه والنازل الاخر يبرز حتى يوافي حدية المعدة ثم ينجز اجزأين جزء يتفرق منه في ظاهر يسار المعدة ليغذوه وجزء يغوص الى فم المعدة لتدفع اليه الفضل العفص الحامض من السوداء ليخرج في الفضول ويدغدغ ثم المعدة الدغدغة المنبهة للشهوة وقد ذكرنا هاهنا قبل وأما الجزء النازل منه فانه ينجز أيضا جزأين جزء منه يتفرق شعبة في النصف الاسفل من الطحال ليغذو ويعبر الى الجزء الثاني الى الثرب فيتفرق فيه ليغذوه والجزء الثالث من الستة الاول يأخذ الى الجانب الايسر ويتفرق في جداول العروق التي حول المعى المستقيم ليتصل ما في الثقل من حاصل الغذاء والجزء الرابع من الستة يتفرق كالشعر فبعضه يتوزع في ظاهريين حدية المعدة مقابل الجزء الوارد على اليسار منه من جهة الطحال وبعضها يتوجه الى عين الثرب ويتفرق فيه مقابل الجزء الوارد عليه من جهة اليسار من شعب العرق الطحالي وأما الخامس من الستة فيمتفرق في الجداول التي حول المعى قولون ليأخذ الغذاء والسادس كذلك أكثره يتفرق حول الصائم وباقيه حول الافاقم الدقيقة المتصلة بالاعور فيجذب الغذاء فاعلم ذلك • (الفصل الثالث في تشرح الاجوف وما يصعد منه) •

وأما الاجوف فان أصله أولا يتفرق في الكبد نفسه الى أجزاء كالشعر ليحذب الغذاء من شعب الباب المتشعبة أيضا كالشعر أما شعب الاجوف فواردة من حدية الكبد الى جوفه وأما شعب الباب فواردة من تقعر الكبد الى جوفه ثم يطالع ساقه عند الحدية فينقسم قسمين

قسم مساعد وقسم هابط فاما المساعد منه فيضرق الحجاب وينفذ فيه ويخلف في الحجاب عرقين
يتفرقان فيه ويؤتيانه الغذاء ثم يصاذى قلاف القلب فيرسل اليه شعبا كبيرة تتفرع كالشعر
وتغذوه ثم ينقسم قسمين قسم منه عظيم ياتي القلب فيغذوه عند اذن القلب الايمن وهذا
العرق أعظم عروق القلب وانما كان هذا العرق أعظم من سائر العروق لأن سائر العروق
هي لاستنساخ التسميم وهذا هو للغذاء والغذاء أعظم من التسميم فيحتاج أن يكون منغذوه
أوسع ووعاؤه أعظم وهذا كما يدخل القلب يتخلف له أغشية ثلاثة مسقوها من داخل الى خارج
ومن خارج الى داخل ليجذب القلب عند غده منها الغذاء ثم لا يعود عند الانبساط وأغشيته
أصلب الأغشية وهذا الوريد يتخلف عند محاذاة القلب عروقا ثلاثة تصير منه الى الرئتين اثنتان عند
منبت الشرايين بقية ربي الايسر منعطفا في الصوييف الايمن الى الرئة وقد خلق ذاغشاءين
كالشريانات فلهذا يسمى الوريد الشرياني والمنفعة الاولى في ذلك أن يكون ما رشح منه دما
في غاية الرقة مشا كلابا وهو الرئة ان هذا الدم قريب العهد بالقلب لم ينضج فيه نضج المنصب
في الشريان الوريدي والمنفعة الثانية أن ينضج فيه الدم فضل نضج وأما القسم الثاني من هذه
الاقسام الثلاثة فيستدير حول القلب ثم ينبث في داخله ليغذوه وذلك عند ما يـ كاد الوريد
الاجوف أن يهوص في الاذن الايمن داخل في القلب وأما القسم الثالث فانه يعمل من الناس
خاصة في الجانب الايسر ثم ينحرف نحو الفقرات الخامسة من فقار الصدر ويتركها عليها ويتفرق
في الاضلاع الثمانية السدلي وما يليها من العضل وسائر الاجرام وأما النافذ من الاجوف بعد
الاجزاء الثلاثة اذا جاوز ناحية القلب صعودا فتفرق منه في أعالي الأغشية المنصرفة للصدر
وأعالي القسلاف وفي العم الرخو المسهي بترئة ٢ شعب شعيرية ثم عند القرب من الترقوة
يتشعب منه شعبتان يتوجهان الى ناحية الترقوة متوربتين كلما معنا تابعا دنا فقصير كل شعبة
منهما شعبتين واحدة منهما من كل جانب تقدر على طرف القص بمنة ويسر حتى تنتهي الى
الخضري ويخلف في عمها شعبا تتسرق في العضل التي بين الاضلاع وتلاقي أقواها أقواها
العروق المنبثة فيها ويعبر منها طايفة الى العضل الخارجة من الصدر فاذا وافت الخضري برزت
طايفة منها الى المتراكمة المحركة للكتف وتتفرق فيها وطائفة تغزل تحت العضل المستقيم
وتتفرق فيها منها شعب وأواخرها تتدلى بالاجزاء المساعدة من الوريد العجزي الذي سنذكره
وأما الباقي من كل واحد منهما ما هو وزوج فان كل واحد من فرديه يتخلف خمس شعب شعبة
تتفرق في الصدر وتغذو الاضلاع الاربعة العليا وشعب تغذو موضع الكتفين وشعب تاتخذ
لحم العضل الفائرة في العنق تغذوها وشعب تغذو في ثقب الفقرات الست العليا في الرقبة
وتجاوزها الى الرأس وشعب عظيمة هي أعظمها تصير الى الابط من كل جانب وتتفرع فروعها
اربعة أولها يتفرق في العضل التي على القص وهي من التي تحرك مفصل الكتف وثانيها
في اللحم الرخو والصفقات التي في الابط وثالثها يهبط مارا على جانب الصدر الى المراق
ورابعها أعظمها وينقسم ثلاثة أجزاء يترسق في العضل التي في تقعر الكتف وجزء
في العضلة الكبيرة التي في الابط والثالث أعظمها يمر على العضل الى اليد وهو المسمى بالابطو
والذي يلي من الانشعاب الاول الذي انشعب أحد فرعيه هذه الاقسام الكثيرة فانه بعد

لمحو العنق وقيل أن يمين في ذلك ينقسم قسمين أحدهما الوداج الظاهر والثاني الوداج الغائر
والوداج الظاهر ينقسم كما يصعد من الترقوة قسمين أحدهما كما يفصل يأخذ إلى قدام
والى جانب والثاني يأخذ أولاً إلى قدام ويتأفل ثم يصعد ويه لو مستظهما ثانياً من الترقوة
ويستدير على الترقوة ثم يصعد ويه لو مستظهما الرقبة حتى يلقى بالقسم الأول فيختلط به
فيكون منهما الوداج الظاهر المعروف وقيل أن يختلط به بفصل عنه جزآن أحدهما
يأخذ عرضاً ثم يلتقيان عند ملتقى الترقوتين في الموضع الغائر والثاني يتورب مستظهما
العنق ولا يتلاقى فرداه بعد ذلك ويتفرع من هذين الزوجين شعب عنكبوتية تفوت
الحس ولكنه قد يتفرع من هذا الزوج الثاني خاصة في جله فروعه أو ورده ثلاثة محسوسة
له اقدروا ما رها غير محسوسة وأحدها هذه الوردية تعد على الكتف وهو المسمى الكتفي
ومنه القفال واثنان عن جنبتي هذا الكتفي يلزمانه إلى رأس الكتف معاً لكن أحدهما
يحتبس هناك ولا يجاوز بل يتفرق فيه وأما الثاني المتقدم منه ما فيجأوزه إلى رأس العضد
ويتفرق هناك وأما الكتفي فيجأوزه ما يجيء إلى آخر اليد وهذا وأما الوداج الظاهر بعد
اختلاط فرديه فقد ينقسم باثنين فبسطن جزء منه ويقع شعباً صغيراً تتفرق في ذلك
الأعلى وشعباً أعظم منها بكثير تتفرق في الفك الأسفل وأجز من كلاص في الشعب تتفرق
حول اللسان وفي الظاهر من أجزاء العضل الموضوعة هذه والجزء الآخر مستظهما فيتفرق
في الموضع التي تلى الرأس والأذنين وأما الوداج الغائر فإنه يلزم المري ويصعد معه مستقيماً
ويختلف في مسلكه شعباً تحت أطراف الشعب الأتية من الوداج الظاهر وتنقسم جميعها في المري
والخضرة وجميع أجزاء العضل الغائرة وينفذ آخره إلى منتهى الدرزالاى ويتفرع هناك
منه فروع تتفرق في الأعضاء التي بين القفارة الأولى والثانية ويأخذ منه عرق شعري إلى عند
مفصل الرأس والرقبة ويتفرع منه فروع تأتي الغشاء للجمل للقف وتأتي معق ججمعى القحف
وتفوض هناك في القحف والباقي بعد إرسال هذه الفروع ينفذ إلى جوف القحف في منتهى
الدرزالاى ويتفرع منه شعب في غشاء الدماغ ليفذوها ويربط الغشاء الصلب بما حوله
وفوقه ثم يبرز فيغذو أطراف الجمل للقف ثم ينزل من الغشاء الرقيق إلى الدماغ ويتفرق فيه
تفرق الضارب ويشعلها كلها إلى الصفاق الخين ويؤذيها إلى الموضع الواسع وهو الغشاء
لذي ينصب إليه الدم ويجمع فيه ثم يتفرق عنه فيما بين الطاقين ويدهى معصرة فاذا قاربت
هذه الشعب البطن الأوسط من الدماغ احتاجت إلى أن تصير عروقاً كقاربت من المعصرة
ومجاريها التي تنشعب منها ثم تنفذ من البطن الأوسط إلى البطنين المقدمين وتلاقى الضوا
لصاعدة هناك وتنفج الغشاء المعروف بالشبكة المشيمة

(الفصل الرابع في تشريح أوردة اليدين)

أما الكتفي وهو الأتية فالأول ما يتفرع منه إذا حاذى العضد شعب تتفرق في الجلود وفي الأ
الظاهرة من العضد ثم بالقرب من مفصل المرفق ينقسم ثلاثة أقسام أحدها حبل الذراع
يمتد على ظاهر الزند الأعلى ثم يمتد إلى الوحشي ما تلا إلى حدة الزند الأسفل ويتفرق في
الأجزاء الوحشية من الرسغ والثاني يتوجه إلى معطف المرفق في ظاهر الساعد ويحاذي

من الابطى فيكون منهما الاكل والثالثية حق ويحاط في العمق شعبة أيضا من الابطى
وأما الابطى فإنه أول ما يفرع يفرع شعبة عمق في العضل وتتفرق في العضل التي هناك
وتبقى فيه الاشعبة منها تبلغ الساعد واذ بلغ الابطى قرب مفصل المرفق انقسم اثنين أحدهما
يتعمق ويتصل بالشعبة المتعمقة من القيدال وقباز وبه يسيرا ثم ينصلان فينفضض أحدهما
الى الانسى حتى يبلغ الخنصر والبصر ونصف الوسطى ويرتفع جزء ينقسم في أجزاء اليد
الخارجية التي تماس العظم والقسم الثاني من قسم الابطى فإنه يفرع عند الساعد فروعا
أربعة واحد منها ينقسم في أسافل الساعد الى الرسغ والثاني ينقسم فوق انقسام الاقل
مثل انقسامه والثالث ينقسم كذلك في وسط الساعد والرابع أعظمها وهو الذي يظهر
ويعلو فيرسل فروعا تضام شعبة من القيدال فيصير منها الاكل وباقيه هو الباسطى وهو أيضا
يفرغ ويعمق مرة أخرى والاكل يمتد من الانسى ويعلو الزند الاعلى ثم يقبل على الوسطى
ويفرع فرعين على صورة حرف اللام اليونانية فيصير اعلى جزئه الى طرف الزند الاعلى ويأخذ
لحم الرسغ ويتفرق خلف الابهام وفيما بينه وبين السبابة وفي السبابة والجزء الاسفل منه يصير
الى طرف الزند الاسفل ويتفرع الى فروع ثلاثة فرع منه يتوجه الى الموضع الذي بين الوسطى
والسبابة او يتصل بشعبة من العرق الذي يأتي السبابة من الجزء الاعلى ويقصده عرقا واحدا
ويذهب فرع ثان منه وهو الاسلم فيتفرق فيما بين الوسطى والبصر ويمتد الثالث الى البصر
والخنصر وجميع هذه تنقسم في الاصابع

• (الفصل الخامس في تشريح الاجوف النازل) •

قد خفنا الكلام في الجزء الصاعد من الاجوف وهو أصغر جزأيه فلنبدا في ذكر
الاجوف النازل فنقول الجزء النازل أول ما يفرع منه كما يطالع من الكبد وقبل أن
يتوكل على الصلب هو شعب شمريه تصير الى افانف الكلية اليمنى ويتفرق فيها وفيما يتأرجحها
من الاجسام ليغذوها ثم من بعد ذلك ينصل منه عرق عظيم في الكلية اليسرى ويتفرع
أيضا الى عروق كالشعر يتفرق في قنافة الكلية اليسرى وفي الاجسام القريبة منها لتغذوها
ثم يتفرق منه عرقان عظيمان يسميان الطالعين يتوجهان الى الكليتين لتغذية مائة
الدم اذ الكلية انما تجذب منها غذاها وهو مائة الدم وقد يشعب من أيسر الطالعين
عرق يأتي البيضاء اليسرى من الذكران والاناث وعلى النور الذي ينمى في الشرايين لا يغادره
في هذا وفي أنه يفرع بعد هذين عرقان يتوجهان الى الاثنين فالذي يأتي اليسرى يأخذ دائما
شعبة من أيسر هذين الطالعين وربما كان في بعضهم كلام منشأ منه والذي يأتي اليمنى فقد يتفرق له
أن يأخذ في النذرة شعبة من أيمن هذين الطالعين ولكن أكثر ما هو أنه لا ينصل الى ما يأتي
الاثنين من الكلية وفيه مجرى الذي ينضج فيه المني فيبيض بعد احراره لكثرة معاطف عروقه
واستدارتها وماياتها أيضا من الصلب وأكبر هذا العرق يغيب في القصب وعنق الرحم وعلى
مايناه من أمر الخوارب وبعد ثبات الطالعين وشعبة تتوكل الاجوف عن قريب على الصلب
وتأخذ في الانحدار ويتفرع منه عند كل فقرة شعب ويدخلها ويتفرق في العضل الموضوعة
عندها فتفرع عروق تأتي الناصريه وتنتمى الى عضل البطن ثم عروق تدخل ثقب الفقار

الى النضاع فاذا انتهى الى آخر الفقار انقسم قسمين يتقوى أحدهما عن الآخر خمسة وبسرة كل واحد منهم ما يأخذ تلقا وغذ ويتشعب من كل واحد منهم ما قبل موافاة الكبد طبقات عشر واحدة منها تقصد المثنيين والثانية دقيقة الشعب شعريتها تقصد بعض أسافل أجزاء الصفاق والثالثة تنشق في العضل التي على عظم الحجز والرابعة تتفرق في عضل المقعدة وظاهر الحجز والخامسة تتوجه الى عنق الرحم من النساء فيتفرق فيه وفيما يتصل به والى المذانة ثم يتقسم الناصد الى المذانة قسمين قسم يتفرق في المذانة وقسم يقصد عنقها وهذا القسم في الرجال كثير جدا لمكان التضييق وللنساء قليل والعروق التي تأتي لرحم من الجوانب تنشق منها عروق صاعدة الى الثدي أيضا كل به الرحم الثدي والسادسة توجه الى العضل الموضوع على عظم العانة والسابعة تهدي الى العضل لذا ذهب في استقامة البدن على البطن وهذه العروق تتصل بأطراف العروق التي قلنا ثم تنهد في الصدر الى مراقي البطن ويخرج من أصل هذه العروق في الأناث عروق تأتي لرحم والعروق التي تأتي لرحم من الجوانب يتفرع منها عروق صاعدة الى الثدي ليشاكلها الرحم الثدي والثامنة تأتي التبل من الرجال والنساء جميعا والتاسعة تأتي عضل باطن الفخذ فينشق فيها والعاشرة تأخذ من ناحية الخالب مستطهرة الى الحاصرة ثم وتصل بأطراف عروق مخدرة لاسيما المخدرة من ناحية الثديين ويصير من جملتها حجرة عظيم الى عضل الانثيين وما ياتي من هذه يأتي الفخذ فينشق فيه فروع وشعب واحد منها يتقسم في العضل التي على مقدم الفخذ وآخر في عضل أسفل الفخذ وانسيه متعة ما وشعب أخرى كثيرة تتفرق في عنق الفخذ وما ياتي به ذلك كما يتقسم كما يتصل مفصل الركبة قليلا الى شعب ثلاث فالوحشي منها يتعد على القصبة الأخرى الى مفصل الكعب والاولى يتعد في مفصل الركبة مخدرا ويتفرع شعبا في عضل باطن الساق ويشعب شعبتين تغيب احدهما فاما دخل من أجزاء الساق والثانية تأتي الى ما بين التصبير تتعد الى مقدم الرجل وتختلط بشعبة من الوحشي المذكور والثالثة والانس فيميل الى الموضع المعرق من الساق ثم يتعد الى الكعب والى الطرف المخدب من القصبة العظمى وينزل الى الانسي المقدم وهو الصافن وقد صارت هذه الثلاثة اربعة اثنتان وشيآن ياخذان الى القدم من ناحية القصبة الصغرى واثنتان انسيان أحدهما يعلو القدم ويتفرق في اعلى ناحية الخنصر والثاني هو الذي يخاطب الناحية الوحشية من القسم الانسي المذكور ويتفرقان في الأجزاء السنبلية فهذه هي عدد الاوردة وقد أتينا على تشريح الاعضاء المتشابهة الأجزاء فاما الآلية فسنذكر تشريح كل واحد منها في المقالة المشقة على أحواله ومعالجته ونحن الآن نبدي بحول الله وتيسره في امر القوى

• (التعليم السادس في القوى والافعال وهو جلة وفصل) •

• (جللة في القوى وهي ستة فصول) •

• (الفصل الاول في أجناس القوى بقول كلي) •

فأعلم ان القوى والافعال يعرف بعضها من بعض اذا كان كل قوة مبدأ فعل ما وكل فعل انما يصدر عن قوة فلذلك جعلناها في تعليم واحد فأجناس القوى وأجناس الافعال الصادرة عنها ضد الأطباء ثلاثة بنس القوى الفسائية وبنس القوى الطبيعية وبنس القوى الحيوانية

وكثير من الحكماء وعامة الأطباء وخصوصا جالينوس يرى ان لكل واحد من القوى عضوا رئيسا هو مصدرها ومنه يصدر أفعالها ويرون ان القوة النفسانية تمسكنها ومصدر أفعالها الدماغ وان القوة الطبيعية لها نوعان نوع غاية حفظ الشخص وتديره وهو المتصرف في أمر الغذاء ليغذو البدن مدة بقائه ورغبه الى نهاية نشوه وممكن هذا النوع ومصدره قلبه وهو السكبد ونوع غاية حفظ النوع وهو المتصرف في أمر التناسل ليقتل من امساج البدن جوهر المني ثم يصوره باذن خالقه وممكن هذا النوع ومصدره أفعاله هو الاثنيان والقوة الحيوانية وهي التي تدبر أمر الروح الذي هو مركب الحس والحركة وتمييزه لقبوله اياها اذا حصل في الدماغ وتجهله بحيث يعطى ما يشوقه الحياة وممكن هذه القوى ومصدره فعلها هو القلب واما الحكيم الفاضل ارسطو طاليس فيرى ان مبدءا لجميع هذه القوى هو القلب الا ان له ورأفعا لها الاولية هذه المبادئ المذكورة كما ان مبدءا الحس عند الأطباء هو الدماغ ثم لكل حاسة عضو مفرد منه يظهر فعله ثم اذا فنتش عن الواجب وحقق وجد الامر على ما رآه ارسطو طاليس دونهم وتوجد أفعالهم منتزعة من مقدمات مقنعة غير ضرورية انما يتبعون فيها اظواهر الامور كما كان الطبيب ايس عليه من حيث هو طبيب ان يتعرف الحق من هذين الامرين بل ذلك على القلب وفأعلى الطبيعي والطبيب اذا سلم له ان هذه الاعضاء المذكورة مبادئ هذه القوى فلا عليه فيما يهاول من أمر الطب كانت هذه مستفادة عن مبدء اقبلها أو لم تكن لكن جهل ذلك مما لا يرخص فيه لتقليد وف

(الفصل الثاني في القوى الطبيعية الخدمية)

وأما القوى الطبيعية فمنها خادمة ومنها مخدومة وجنسان جنس يتصرف في الغذاء لبقاء الشخص وينقسم الى نوعين الى الغذائية والنامية وحين يتصرف في الغذاء لبقاء النوع وينقسم الى نوعين الى المولدة والمصورة فاما القوة الغذائية فهي التي تحيل الغذاء الى مشابيه المتغذى ليضلف بدل ما يتصل واما النامية فهي الزائدة في أقطار الجسم على تناسب الطبيعي يبلغ تمام النش بما يدخل فيه من الغذاء والغاذية تستخدم النامية والغاذية تورد الغذاء تارة مساويا لما يتصل وتارة أنقص وتارة أزيد والنحو لا يكون الا بان يكون الوايد أزيد من المتصل الا أنه ليس كل ما كان كذلك كان غوا فان السمن بعد الهزال في سن الوقوف هو من هذا القبيل وليس هو بمغزو وانما النحو ما كان على تناسب طبيعي في جميع الاقطار يبلغ تمام النش ثم بعد ذلك لا غزو البتة وان كان من كانه لا يكون قبل الوقوف ذبول وان كان هزال على ان ذلك أبعد عن الواجب أخرج والغاذية يتم فعلها بأفعال يومية ثلاثة أحدها تحصيل جوهر البدن وهو الدم والخلط الذي هو بالقوة القرية من الفعل شيبه بالعضو وقد يتخل به كما يقع في علته تسمى اطروقياء وهو عدم الغذاء والثاني الازراق وهو ان يجعل هذا الحاصل غذايا بالفعل التمام أي صائرا جزءا من عضو وقد يتخل به كما في الاستسقاء اللعنى والثالث التشبيه وهو أن يجعل هذا الحاصل عند ما صار جزءا من العضو شيها به من كل جهة حتى في قوامه ولونه وقد يتخل به كما في البرص والبهق فان البديل والالزاق موجودان فيهما والتشبيه غير موجود وهذا الفعل للقوة الأخيرة من القوى الغذائية وهي واحدة في الانسان بالجنس والمبدء الاول وتختلف بالنوع

في الاعضاء المتشابهة اذ في كل عضو منها بحسب مزاجه قوة تغير الغذاء الى تشييم مختلف
لتشبيبه القوة الاخرى ليكن المغيرة التي في الكبد تفعل فعلا مشتركاً بجميع البدن وأما القوة
المولدة فهي نوعان نوع يراد التي في الذكور والانات ونوع يفصل القوة التي في التي فيمزجها
تمزيجات بحسب عضو وعضو فيض للعصب من اجاخاصا وللعظم من اجاخاصا وللشريانات
من اجاخاصا وذلك من في متشابهة الاجزاء أو متشابهة الامتزاج وهذه القوة تسمى الاطباء
القوة المغيرة وأما المصورة الطابعة فهي التي يصدر عنها باذن خالقها تخطيط الاعضاء
وتشكيلاتها وتجويفاتها وثقبها وملابسها وخشونها وأوضاعها ومشاركاتها وبالجملة
الافعال المتعلقة بنهايات مقاديرها والخدام لهذه القوة المتصرف في الغذاء بسبب حفظ
النوع هي القوة الغاذية والنامية

• (الفصل الثالث في القوة الطبيعية الخادمة) •

وأما الخادمة الصرفة في القوى الطبيعية فهي خدام القوة الغاذية وهي قوى أربع
الخادمة والماسكة والهاضمة والدافعة والجاذبة خلقت لتعذب النافع وتعمل ذلك بليف العضو
الذي هي فيه الذاهب على الاستطالة والماسكة خلقت لتعذب النافع ريثما تصرف فيه القوة
المغيرة له الممتازة منه ويفعل ذلك بليف مورب بهما ريثما أعانه المستعرض وأما الهاضمة فهي
التي تحيل ما جذبته القوة الجاذبة وأما سكة الماسكة الى قوام مهيا للفعل القوة المغيرة فيه والى
مزاج صالح للاستعمال الى الفضايلة بالافعال هذا فعلها في النافع ويسعى هضمها وأما فعلها
في القصور فان قصيها ان أمكن الى هذه الهيئة ويسعى أيضا هضمها ويسمى سيلها الى
الاندفاع من العضو المهتمس فيه بدفع من الدافعة بترقيق قوامها ان كان المانع الغلط أو
تغلظه ان كان المانع الرقة أو تقطيعه ان كان المانع اللزوجة وهذا الفعل يسمى الانضاج
وقد يقال الهضم والانضاج على سبيل الترادف وأما الدافعة فانها تدفع الفضل الباقي من
الغذاء الذي لا يصلح للاغتذاء أو يفضل عن المقدار الكافي في الاغتذاء أو يستغنى عنه أو
يستقرغ عن استعماله في الجهة المرادة مثل البول وهذه القوة تدفع هذه الفضول من جهات
ومتافذ معدة اها واما ان لم تكن هذه المنافذ معدة فانها تدفع من العضو الاشرف الى العضو
الاخر ومن الاصلب الى الارخى واذا كانت جهة الدفع هي جهة ميل مادة الفضل لم تصرفها
القوة الدافعة من ثلاث الجهة ما أمكن وهذه القوى الطبيعية الاربع تستخدمها الكيفيات
الاربعة الاولى أعنى الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة أما الحرارة فتخدمها بالحقيقة مشتركة
للااربعة وأما البرودة فتستخدم بعضها خدمة بالعرض لا بالذات فان الامر الذي بالذات للبرودة
أن يكون مضاد لجميع القوى لان أفعال جميع القوى هي بالحركات أما في الجذب والدفع فذلك
ظاهر وأما في الهضم فلان الهضم يستكمل بتقرير أجزاء ما غلظ وكثف وجهها مع مارق
واطف وهذه بحركات تقريرية وغزبية وأما الماسكة فهي تفعل بتصريك الليف المورب الى
هيئة من الاشتغال متقنة والبرودة بمحبة محدرة مانعة عن جميع هذه الافعال الا أنها تنفع في
الامساك بالعرض بأن يحبس الليف على هيئة الاشتغال الصالح فتكون غير داخل في فعل القوى
الدافعة بل مهيئة للاستعمال فتتصرف بالبرودة بجايئ من تحليل

الريح المعينة للدفع وبما يعين في تغليظه وبما يجمع الليف العربي العاصرو يكتفه وهذا ايضا
 هيئة لالة لا معونة في نفس الفعل فالبرد انما يدخل في خدمة هذه القوى بالعرض ولودخل
 في نفس فعلها لاضر ولاخذ الحركة واما اليوسفة فالحاجة اليها في افعال قوى ثلاث الناقلتان
 والماسكة اما الناقلتان وهما الجاذبية والدافعة فلما في اليوس من فضل تمكين من الاعتقاد الذي
 لا بد منه في الحركة أعنى حركة الروح الحاملة لهذه القوى فهو فعلها بالدفاع قوى تمنع عن
 مثله الا - ترطوب الرطوبى اذا كان في جوهر الروح أو في جوهر الالة واما الماسكة فللقبض
 وأما الهاضمة فحاجتها الى الرطوبة أمس ثم اذا قابلت بين الكيفيات الفاعلة والمنقولة
 في حاجة هذه القوى اليها صادفت الماسكة حاجتها الى اليوس أكثر من حاجتها الى الحرارة لان
 مدة تسكين الماسكة أكثر من مدة تحريكها الليف المستعرض الى القبض لان مدة تحريكها
 وهي المحتاج فيها الى الحرارة قصيرة وسائر زمان فعلها مصروف الى الامساك والتسكين ولما
 كان مزاج الصبيان أميل كثيرا الى الرطوبة ضعفت فيهم هذه القوة وأما الجاذبية فان حاجتها
 الى الحرارة أشد من حاجتها الى اليوس لان الحرارة قد تعين في الجذب بل لان أكثر مدة
 فعلها هو التحريك وحاجتها الى التحريك أمس من حاجتها الى تسكين أجزاء آلتها وتقبضها
 باليوسفة ولان هذه القوة ليست تحتاج الى حركة كثيرة فقط بل قد تحتاج الى حركة قوية
 والاحتذاب يتم اما بفعل القوة الجاذبية كما في المغناطيس التي بها يجذب الحديد واما باضطراب
 الخلاء كما يجذب الماء في الزرافات وأما الحرارة كما تجذب لهب السراج الدهن وان كان
 هذا القسم الثالث عند المحققين يرجع الى اضطراب الخلاء بل هو هو بعينه فاذا متى كان مع
 القوة الجاذبية معاودة حرارة كان الجذب أقوى وأما الدافعة فان حاجتها الى اليوس أقل من
 حاجتها أعنى الجاذبية والماسكة لانها لا تحتاج الى قبض الماسكة ولا لزوم الجاذبية وقبضها
 واحتوائها على المذبذب بالمال جر من الالة يلحق به جذب الجزء الآخر وبالجملة لا حاجة
 بالدافعة الى التسكين البتة بل الى التحريك والى قليل تكثيف يعين العصر والدفع لامتداد
 ما يتق به الالة حافظلة هيئة شكل العضو والقبض كما في الماسكة زمانا طويلا وفي الجاذبية
 زمانا يسيرا يث تلاحق جذب الاجزاء فلهذا حاجتها الى اليوس قليلة وأحوجها كلها الى
 الحرارة هي الهاضمة ولا حاجة بها الى اليوسفة بل انما يحتاج الى الرطوبة لتسهيل الفضا
 وهيئة للنفوذ في الجملرى والقبول للأشكال وليس لقائل أن يقول ان الرطوبة لو كانت
 معينة للهضم لكان الصبيان لا يهجز قواهم عن هضم الاشياء الصلبة فان الصبيان ليسوا
 يهجزون عن هضم ذلك والشبان يقدرون عليه لهذا السبب بل لسبب الجانسة والبعده عن
 الجانسة فما كان من الاشياء صلبا لم يجانس مزاج الصبيان فلم تقبل عليها قواهم الهاضمة ولم
 تقبها قواهم الماسكة ودفعها بسرعة قواهم الدافعة واما الشبان فذلك موافق لمزاجهم
 صالح لتغذيتهم فيجتمع من هذه ان الماسكة تحتاج الى قبض والى اثبات هيئة قبض زمانا
 طويلا والى معونة يسيرة في الحركة والجاذبية الى قبض وثبات قبض زمانا يسيرا جدا ومعونة
 كثيرة في الحركة والدافعة الى قبض فقط من غير ثبات يعقده والى معونة على الحركة
 والهاضمة الى اذابة وغزيج فلذلك تتفاوت هذه القوى في استعمالها للكيفيات الاربع

واحداً ياجها اليها

• (الفصل الرابع في النوى الحيوانية) •

وأما القوة الحيوانية فيعنون بها القوة التي إذا حصلت في الأعضاء بها القبول قوة الحس والحركة وأفعال الحياة ويضيقون اليها حركات الخوف والغضب لما يحدث في ذلك من الانبساط والانقباض العارض للروح المنسوب الى هذه القوة ولتصل هذه الجمللة فنقول انه كما قد يتولد عن كثافة الاخلاط بحسب مزاج تبا وهو كثيف هو العضو أو ريز من العضو فقهديتولد من بخارية الاخلاط واطافتها بحسب مزاج ما هو جوهر لطيف هو الروح وكان الكبد عند الاطباء معدن التولد الاول كذلك القلب معدن التولد الثاني وهذا الروح اذا حدث على مزاجه الذي ينبغي ان يكون له استعداد لقوة تلك القوة بعد الاعضاء كلها لقبول القوى الاخرى النفسانية وغيرها والقوى النفسانية لا تحدث في الروح والاعضاء الابدع حدوث هذه القوة وان تعطل عضو من القوى النفسانية ولم تعطل بعد من هذه القوة فهو حي الا ترى ان العضو المتدبر والعضو المتفالج فاقدر في الحال لقوة الحس والحركة انما يجتمع عن قبوله أو سدة عارضة بين الدماغ وبينه وفي الاعصاب المنبثة اليه وهو مع ذلك حي والعضو الذي يعرض له الموت فاقدر الحس والحركة ويعرض له ان يعفن وينفسد فاذا في العضو المتفالج قوة تحفظ حياته حتى اذا زال العائق فاض اليه قوة الحس والحركة وكان مستعداً لقبولها بسبب صحة القوة الحيوانية فيه وانما المانع هو الذي يمنع عن قبوله بالفعل ولا كذلك العضو الميت وليس هذا المعد هو قوة التغذية وغيره حتى اذا كانت قوة التغذية باقية كان حياً واذا بطلت كان ميتاً فان هذا الكلام يمينه قد يتناول قوة التغذية فربما بطل فعالها في بعض الاعضاء وبقي حياً ويرى باقى فعالها والعضو الى الموت ولو كانت القوة المغذية بما هي قوة مغذية تعد للحس والحركة لكان النبات قد يستعد لقبول الحس والحركة فيبقى أن يكون المعد أمراً آخر يتبع من اجابا خاصا ويسمى قوة حيوانية وهو أول قوة تحدث في الروح اذا حدث الروح من لطافة الامشاج ثم ان الروح تقبل بها عند الحكيم ارسطاطاليس المبدأ الاول والنفس الاولى التي ينبعث عنها سائر القوى الا أن افعال تلك القوى لا تصدر عن الروح في أول الامر كما انه أيضا لا يصدر الاحساس عند الاطباء عن الروح النفساني الذي في الدماغ مالم يتقدم الى الجليدية أو الى اللسان وغير ذلك فاذا حصل قسم من الروح في تجويف الدماغ قبل مزاجا وحلح لان يصدر به عن افعال القوة الموجودة فيه يدناو وكذلك في الكبد وفي الاثنين وعند الاطباء مالم يتصل الروح عند الدماغ الى مزاج آخر لم يستعد لقبول النفس التي هي مبدأ الحركة والحس وكذلك في الكبد وان كان الامتزاج الاول قد أفاد قبول القوة الاولى الحيوانية وكذلك في كل عضو كان لكل جنس من الافعال عندهم نفس أخرى وليست النفس واحدة فيفيض عنها القوى أو كانت النفس مجموع هذه الجمللة فانه وان كان الامتزاج الاول فقد أخذ قبول القوة الاولى الحيوانية حيث حدث روح وقوة هي كماله لكن هذه القوة وحدها لا تكفي عندهم لقبول الروح به سائر القوى الاخرى مالم يحدث فيها مزاج خاص حالوا وهذه القوة تقع انها مهيتة للحياة فهي أيضا مبدأ حركة

الجوهر الروحى اللطيف الى الاعضاء ومبدأ ضد وبه طه للتدبير والتقى على ما قيل كلنا
 بالقياس الى الحياة تقبل انفعالها وبالقياس الى افعال النفس والذات تفيد فعلا وهذه
 القوة تشبه القوى الطبيعية لعدمها الارادة فيما به تدبر عنها وتشبه القوى النفسانية لتدبير
 افعالها لانها تقبض وتبسط معاً وتحرك حركتين متضادتين الا ان القدماء اذا قالوا النفس
 بالنفس الارضية عنوا كمال جسم طبيعى الى وأرادوا مبدأ كل قوة تصدر عنها بعينها حركات
 وأفعال متضادة فتكون هذه القوة على مذهب القدماء قوة نفسانية كما ان القوى الطبيعية
 التي ذكرناها تسمى عندهم قوة نفسانية وأما اذا لم يرد بالنفس هذا المسمى بل عني به قوة هي مبدأ
 ادراك وتصريك تصدر عن ادراك ما ياراد ما واريدها بالطبيعة كل قوة تصدر عنها فعل في جسمها
 على خلاف هذه الصورة لم تكن هذه القوة نفسانية بل كانت طبيعية وأعلى درجة من القوة
 التي يسميها الاطباء طبيعية وأما ان سمى بالطبيعة ما يدرك في أمر الغذاء وحالته سواء كان
 لبقاء شخص أو بقاء نوع لم تكن هذه طبيعة وكانت جنساً ثالثاً والآن الغضب والخوف وما
 أشبههما انفعال لهذه القوة وان كان مبدأها الحس والوهم والقوى الدراك كانت نسوية
 الى هذه القوى وتحقيق بيان هذه القوى وانها واحدة أو فوق واحدة هو الى العلم الطبيعى
 الذى هو جزء من الحكمة

• (النصل الخامس فى القوى النفسانية المدركة) •

والقوة النفسانية تشتمل على قوتين هي كالجنس لهما احدهما قوة مدركة والاخرى قوة
 محرركة والقوة المدركة كالجنس اقوتين قوة مدركة في الظاهر وقوة مدركة في الباطن والقوة
 المدركة في الظاهر هي الحسية وهي كالجنس اقوى خمس عند قوم وثمان عند قوم واذا أخذت
 خمسة كانت قوة الابصار وقوة السمع وقوة الشم وقوة الذوق وقوة اللمس وأما اذا أخذت
 ثمانية فالسبب في ذلك ان أكثر المصلين يرون ان اللمس قوى كثيرة بل هو قوى أربع ويخصون
 كل جنس من الملموسات الاربعة بقوة على حدة لانهم اشتروا في العضو الحساس كالذوق
 واللمس في اللسان والابصار واللمس في العين وتحقيق هذا الى الفلاسوف والقوة المدركة
 في الباطن أعني الحيوانية هي كالجنس لقوى خمس احدها القوة التي تسمى الحس المشترك
 والخيال وهي عند الاطباء قوة واحدة وعند المصلين من الحكماء قوتان فالحس المشترك هو
 الذى يتأذى اليه الملموسات كلها ويتهل عن صورها ويجمع فيه والخيال هو الذى يحفظها
 بعد الاجتماع ويمسكها بعد الغيبوبة عن الحس ولقوة الخيال منها ما غلبت المحافظة وتحقيق
 الحق في هذا هو أيضاً على الفلاسوف وكيف كان فان مسكنهما ومبدأ أعمالهما هو الباطن
 المقدم من الدماغ والثانية القوة التي تسمى الاطباء متكررة والمحققون تارة يسمونها متخيلة
 وتارة مفكرة فان استعمالها القوة الوهمية الحيوانية التي تذكرها بعد أو نهضت هي بنفسها
 لفعلها هوها متخيلة وان اقبلت اليها القوة التطقية وصرفت على ما ينفعهم باسمها سميت
 مفكرة والفرق بين هذه القوة وبين الاولى كيف ما كانت ان الاولى قابلة أو حافظة لما يتأذى
 اليها من الصور المحسوسة وأما هذه فانما تتصرف على المستودعات في الخيال تصرفاتها من
 تركيب وتفصيل فتستحضر صوراً على نحو ما تأذى من الحس وصوراً مخافة لها كأنسان يطير

وجبل من زمرد وأما الخيال فلا يحضره الالقبول من الحس وممكن هذه القوة هو البطن
 الاوسط من الدماغ وهذه القوة هي آلة القوة هي بالحقيقة المدركة الباطنة في الحيوان وهي
 الوهم وهو القوة التي تحكم في الحيوان بان الذئب عدو والولد حبيب وان المتعهد بالعلم
 صديق لا يقر عنه على سبيل غير نطق والعداوة والمحبة غير محسوسين ليس يدركهما الحس من
 الحيوان فاذا نجا يحكم بهما ويدركهما قوة أخرى وان كان ليس بالادراك النطق الا أنه
 لا محالة ادراك غير النطق والانسان ايضا قد يستعمل هذه القوة في كثير من الاحكام
 ويجرى في ذلك مجرى الحيوان الغير الناطق وهذه القوة تتفارق الخيال لان الخيال يستثبت
 المحسوسات وهذه محسوسات في المحسوسات معان غير محسوسة وتتفارق التي تسمى مفكرة
 ومختلة بان أفعال تلك لا يتبعها حكم ما أفعال هذه يتبعها حكم ما بل هي أحكام ما وأفعال
 تلك تركبت في المحسوسات وفعل هذه هو حكم في المحسوس من معنى خارج عن المحسوس وكما
 ان الحس في الحيوان ساكن على صور المحسوسات كذلك الوهم فيها ساكن على معنى تلك الصور
 التي تتأدى الى الوهم ولا تتأدى الى الحس ومن الناس من يقولون يسمى هذه القوة تقيلا
 ذلك اذ لا منافعة في الاسماء بل يجب أن يفهم المعاني والفروق وهذه القوة لا تعرض الطيب
 لتعرفها وذلك ان مضار أفعالها تابعة لمضار أفعال قوى أخرى قبلها مثل الخيال والتفصيل
 والذي سنفقه بعد والطيب انما ينظر في القوى التي اذا لم تكن مضرة في أفعالها كان ذلك
 مرضا فان كانت المضرة تلحق بفعل قوة بسبب مضرة لحقت بفعل قوة قبلها وكانت تلك المضرة
 تتبع سوء مزاج أو فساد تركيب في عضو ما فيكفه أن يعرف لحوق ذلك الضرر بسبب سوء
 مزاج ذلك العضو أو فساد تركيبه حتى يتداركها بالعلاج أو يتحفظ عنه ولا عليه أن يعرف حال القوة
 التي انما يلحقها ما يلحقها كما أن الخيال خزانة لما يتأدى الى الحس من الصورة المحسوسة
 بواسطة اذ كان قد عرف حال التي يلحقها بغير واسطة والثالثة مما يذكره الاطباء وهي الخامسة
 او الرابعة عند التحقيق وهي القوة الحافظة والمذكورة وهي خزانة لما يتأدى الى الوهم من
 معان في المحسوسات غير صورها المحسوسة وموضعها البطن المؤخر من بطون الدماغ وهما
 موضع نظرهم في انه هل القوة الحافظة والمتذكورة المسترجعة لما غاب عن الحفظ من
 مخزونات الوهم قوة واحدة أم قوتان ولكن ليس ذلك مما يلزم الطيب اذ كانت الآفات التي
 تعرض لايهما كان هي متجانسة وهي الآفات العارضة للبطن المؤخر من الدماغ اما من جنس
 المزاج واما من جنس التركيب وأما القوة الباقية من قوى النفس المدركة فهي الانسانية
 الناطقة ولما سقط نظر الاطباء عن القوة الوهمية لما شرحتنا من العلة فهو أسقط عن هذه
 القوة بل نظرهم مقصور على أفعال القوى الثلاث لا غير

• (الفصل السادس في القوى النفسانية المحركة) •

وأما القوة المحركة فهي التي تشيخ الاوتار وترخيها فتصل بها الاعضاء والمفاصل تبسطها وتثنيها
 وتثنيها في العصب المتصل بالعضل وهي جنس يتنوع بحسب تنوع مبادئ الحركات فتكون
 في كل عضلة طبيعة أخرى وهي تابعة لحكم الوهم الموجب للاجماع
 • (الفصل الاخير في الافعال) •

نقول ان من الافاعيل المقدرة ما يتم بقوة واحدة مثل الهضم ومنها ما يتم بقوتين مثل شهوة الطعام فانها تتم بقوة جاذبة طبيعية وبقوة حساسة في فم المعدة اما الجاذبة فتبصر يكمها الليف المطاوع متقاضية ما يجذبها وامتصاصها ما يحضر من الرطوبات واما الحساسة فتبا حساسها بهذا الاتصال وبلذع السواد المنبهة للشهوة المذكورة قصتها وانما كان هذا الفعل محايتم بقوتين لان الحساسة اذا عرض لها آفة بطل المعنى الذي يسهى جوها وشهوة فلم يشته الطعام وان كان للبدن اليه حاجة وكذلك الازدراد يتم بقوتين احدهما الجاذبة الطبيعية والاخرى الجاذبة الارادية والاولى يتم فعلها بالليف المطاوع الذي في فم المعدة والامرى والثانية يتم فعلها باليف عضل الازدراد واذا بطلت احدى القوتين عسر الازدراد بل اذا لم تكن بطلت الا انها لم تنبعث بعد لضعف عسر الازدراد ألا ترى انه اذا كانت الشهوة لم تصدق عسر علينا ابتلاع ما لا تشتهيه بل اذا كنا عاف شيئا ثم اردنا ابتلاعه فنقرت عنه القوة الجاذبة الشهوانية صعب على الارادية ابتلاعه وعبور الغذاء ايضا يتم بقوة دافعة من العضو المنفصل عنه وجاذبة من العضو المتوجسه اليه وكذلك اخراج الثقل من السيلين وربما كان الفعل مبدؤه قوتان نفسانية وطبيعية وربما كان به قوة وكيفية مثل التبريد المانع للحواد فانه يعاون الدافعة على مقاومة الخلط المنصب الى العضو ووضعه ودفعه في وجهه والكيفية الباردة تعبر بشيتين بالذات أى بتخليط جوهر ما ينصب وتضييق المسام وبشي ثالث هو غما بالعرض وهو اطناء الحرارة الجاذبة والكيفية الجاذبة تجذب بما يتايل هذه الوجوه المذكورة واضطرار الخلاه انما يجذب أولا ما لطف ثم ما كثف واما القوة الجاذبة الطبيعية فانها تجذب الاوفق والذى يخصها في طبيعتها جاذبه وربما كان الاكثف هو الاوفق والاختص

(الفن الثانى في ذكر الامراض والاسباب والاعراض الكلية وهو تعالىم ثلاثة)

(التعاليم الاول في الامراض وهو غمانية فصول)

• (الفصل الاول في تعليم السبب والمرض والعرض) •

نقول ان السبب في الطب هو ما يكون أولا فيجب عنه وجود حالة من حالات بدن الانسان او ثباته والمرض هيئة غير طبيعية في بدن الانسان يجب عتم بالذات آفة في الفعل وجوبا اوليا وذلك اما مزاج غير طبيعي واما تركيب غير طبيعي والعرض هو الشئ الذى يتبع هذه الهيئة وهو غير طبيعي سواء كان مضادا للطبيعى مثل الوجع في القولنج او غير مضاد مثل افراد حرة الخلد في ذات الرئة مثال السبب العقوبة مثال المرض الحى مثال العرض العطش والصداع وأيضا مثال السبب امتلاء في الاوعية المتحدرة الى العين مثال المرض السدة في العنينة وهو مرض الى متركيبى مثال العرض فقدان الابصار وأيضا مثال السبب نزلة حادة مثال المرض قرحة في الرئة مثال العرض حمرة الوجهين والتهجداب الاظفار والعرض يسمى عرضا باعتبار ذاته او بقياسه الى الممرض له ويسمى دليلا باعتبار مطالعة الطبيب ياه وسلوكه منه الى معرفة ماهية المرض وقد يصير المرض سببا لمرض آخر كالقولنج لاغشى أولا فالعلاج والصرع بل قد يصير المرض سببا للمرض كالوجع الشديد يصير سببا للورم لان سباب المواد الى موضع الوجع وقد يصير المرض نفسه عرضا كالصداع العارض عن الحى فانه ربما استقر واستحكم حتى يصير

مرضاً وقد يكون الشيء بالقياس الى نفسه والى شيء قبله والى شيء بعده مرضاً وعرضاً وسبباً
مثل الحمى السلية فانها عرض لقرحة الرئة ومرض في نفسها وسبب لضعف المعدة مثلاً ومثل
المداع الحادث عن الحمى اذا استحكمت فانه عرض للحمى ومرض في نفسه ووربما جلب البرسام
أو السرسام فصار ذلك سبباً للمرضين المذكورين

• (الفصل الثاني في أقسام أحوال البدن وأجناس المرض) •

أحوال بدن الانسان عند جالينوس ثلاث العضة وهي هيئة يكون به بدن الانسان في مزاجه
وتركيبه بحيث يصدر عنه الأفعال كلها بحسبة سليمة والمرض هيئة في بدن الانسان مضادة
لهذه وحالة عنه ليست بحسبة ولا مرض اما لعدم العضة في الغاية والمرض في الغاية كما بدان
السيوخ والناقمين والاطفال أو لاجتماع الامرين في وقت واحد اما في عضوين واما في عضو
ولكن في جنسين متباينين مثل أن يكون صبيح المزاج مريض التركيب أو في عضو وفي
جنسين متقاربين مثل أن يكون صبيحاً في الشكل ليس صبيحاً في المقدار والوضع أو صبيحاً في
الكيفيتين المنفصلتين ليس صبيحاً في الفاعلتين أو لتعاقب من الامرين في وقتين مثل من يصح
شبهه ويمرض صبيحاً والامراض منها مفردة ومنها مركبة والمفردة هي التي تكون نوعاً واحداً
من أنواع مرض المزاج أو نوعاً واحداً من أنواع مرض التركيب الذي نذكره بعد والمركبة هي
التي يجمع منها زرعان فصاعداً يتقدمها مرض واحد فليبدأ أولاً بالامراض المفردة فنقول
ان أجناس الامراض المفردة ثلاثة الاول جنس الامراض المنسوبة الى الاعضاء المتشابهة
الاجزاء وهي امراض سوء المزاج وانما نسبت الى الاعضاء المتشابهة الاجزاء لانها أولاً وبالذات
تعرض للمتشابهة الاجزاء ومن أجلها تعرض للاعضاء المركبة حتى انما يمكن أن تتصور حاصلة
موجودة في أي عضو من الاعضاء المتشابهة الاجزاء مشتت والمركبة لا يمكن فيها والثاني جنس
أمراض الاعضاء الآلية وهي امراض التركيب الواقع في أعضاء متوافقة من الاعضاء
المتشابهة الاجزاء هي آلات الافعال والثالث جنس الامراض المشتركة التي تعرض
للمتشابهة الاجزاء وتعرض للآلية بما هي آلية من غير أن يتبع عروضها للآلية عروضها
للمتشابهة الاجزاء وهو الذي يسعونه تفرق الاتصال والتملال المفردان تفرق الاتصال قد
يعرض للمفصل من غير أن تعرض للمتشابهة الاجزاء التي ركب منها المفصل البتة وقد يعرض
لمثل العصب والعظم والعروق وحدها وبأجله الامراض ثلاثة أجناس أمراض تتبع سوء
المزاج وأمراض تتبع سوء هيئة التركيب وأمراض تتبع تفرق الاتصال وكل مرض يتبع
واحداً من هذه ويكون عنه تنسب اليه وأمراض سوء المزاج معروفة وهي ستة عشرة
قد ذكرناها

• (الفصل الثالث في أمراض التركيب) •

وأمراض التركيب أيضاً تنقسم في أربعة أجناس أمراض الخلقة وأمراض المقدار وأمراض
العدد وأمراض الوضع وأمراض الخلقة تنقسم في أجناس أربعة أمراض الشكل وهو أن
يتغير الشكل عن مجراء الطبيعي فيحدث تغييراً آتياً في الفعل كما عوج المستقيم واستقامة المعوج
وتربيع المستدير واستدارة المربع ومن هذا الباب سقيط الرأس اذا عرض منه ضرر وشدة

استدارة المعدة وعدم القرحة في الحديقة والثاني أمراض الجارية وهي ثلاثة أصناف لانها
 اما أن تنسج كالتشاور العين وكالسبل وكاله والى أو تضيق كضيق ثقب الهن ومناقذ النفس
 والمرى أو تنسد كالتسداد الثقبة العنيدية وعروق الكبد وغدها والثالث أمراض الاوعية
 والتجاريغ وهي على أصناف أربعة قائم اما أن تكبر وتنسج كالتساع كيس الاثنين أو تصغر
 وتضيق كضيق المعدة وتضيق بطون الدماغ عند الصرع أو تنسد وتلق كالتسداد بطون
 الدماغ عند الـ ~~مكتة~~ أو تنسفرغ وتخلو كخلوتجاويق القلب عن الدم عند شدته القرح
 المهلكة وشدة اللذة المهلكة والرابع أمراض صفائح الاعضاء اما بأن يتسلس ما يجب ان يحسن
 كالمعدة والمعي اذا قلست أو يحسن ما يجب ان يتسلس كقصة الرئة اذا خشت هذا واما
 أمراض المقدار فهي صنفان قائم اما أن ~~تكون~~ من جنس الزيادة كداء القليل وقد نظم
 النضيب وهي على تسعة فريسيوس وكما عرض لرجل يسمى نيقوماخس ان عظامه أعضاؤه
 كلها حتى يجرع من الحركة واما أن تكون من جنس النقصان كضمور اللسان والحديقة وكالتبول
 واما أمراض العدد قائم أن يكون من جنس الزيادة وتلك اما طبيعية ~~كالكاسن~~ الشاغية
 والاصبع الزائدة أو غير طبيعية كالسامة والحصاة واما من جنس النقصان سواء كان نقصانا
 في الطبع كمن لم يخلق له اصبع أو نقصانا في الطبع كمن قطع اصبعه واما أمراض الوضع
 فان الوضع عند الجنين يقتضى الوضع ويقضى المشاركة فأمراض الوضع أربعة الخلاع
 العضو عن نفسه أو زواله عن وضعه من غير الخلاع كما في النقي المنسوب الى الامعاء أو حركته
 فيه لا على الجرى الطبيعي أو الارادى كالرعدة أو لزومه موضعه فلا يتحرك عنه كما يعرض
 عند فجر المفاصل في مرض النقرس وأمراض المشاركة وهي تشغل على كل حالة تكون
 للعضو باقتراس الى عضو يجاوره من مقاربه أو ببعده لا على الجرى الطبيعي وهو صنفان
 أحدهما أن يعرض له امتناع حركته اليه أو تعسر حركته ان كان ذلك ممكنا مثل الاصبع
 اذا امتنع تحركها الى ملاصقة جارتها أو يعرض لها امتناع تحركتها عنها ومقاربتها ايها بعد
 ان كان ذلك ممكنا أو تعسر تباعدها وذلك مثل استرخاء الجفن واسترخاء المفاصل في الفالج
 أو تعسر بسط الكف وفتح الجفن

• (الفصل الرابع في أمراض تفرق الاتصال) •

واما أمراض تفرق الاتصال فتدفع في الجدار وتسمى خدشا وسجما وقد تقع في اللحم والقريب
 منه الذي لم يقح وتسمى جراحة والذي يقح تسمى قرحة ويحدث فيه القيح لاندفاع الفضول اليه
 لضيقه وعجزه عن استعمال غذائه وهضمه فيستحيل أيضا فضل فيه وقد بما قبلت الجراحة
 والقرحة تفرق اتصال يعرض في غير اللحم وقد يقع في العظم اما مكسرا الى جزأين أو أجزاء كبار
 واما ممتتا أو واقعا في طوله صادعا واما أن يقع في العضار يقع على الاقسام الثلاثة أو يقع في
 العصب فان وقع عرضا هي بتر او ان وقع طولا ولم يكن غورا كبير اسمى شقاوان كان غورا كبيرا
 سمى شدا وقد يقع في أجزاء العضلة فان وقع على طرف العضلة سمى هنكاسا وان كان في عصبية
 أو وتروان وقع في عرض العضلة سمى جزاوان وقع في الطول وقل عدده وكبر فوره سمى قدغا
 وان كثيرا جزاؤه وفشاوا غار سمى رضافه فشاود به قيل القسخ والرض والقذخ لكل ما يتفق في

وسط العضلة كيف كان فان وقع في الشرايين أو الاوردية سمي انقباضا ثم اما ان يعترضه فيسمى قطعاً أو فصلاً أو ينقذ في طولها فيسمى صدعاً أو يكون ذلك على سبيل تقطع فوهاتها فيسمى ينقعا وان كان في الشريان فلم يلصم وكان الدم يسيل منه الى الفضاء الذي يحويه حتى يمتلئ ذلك الفضاء واذا عصرت عاد الى العرق سمي أم الدم وقوم يقولون أم الدم لكل انقباض شرياني • واعلم أنه ليس كل عضو يحقل اتصال القرد فان القلب لا يحقله ويكسب منه الموت واما ان يقع في الاغشية والجلب فيسمى فتقا واما ان يقع بين جريان من عضوه كلب فيفصل أحدهما من الآخر من غير أن ينال العضو المتشابه الاجزاء تفرق اتصال فيسمى انفصالا وخالعا واذا كان ذلك في عصب زال عن موضعه سمي فككا وقد يكون تفرق الاتصال في الجباري فيوسع وقد يكون في غير الجباري فيحدث مجاري لم تكن وزوال الاتصال والتقرح ونحوه اذا وقع في عضو جيد المزاج صلح بسرعة وان وقع في عضو ردي المزاج استعصى حينئذ ولا سيما في أبدان مثل أبدان الذين بهم الاستسقاء أو سوء القنية أو الجذام • واعلم أن القروح الصيفية اذا تطاولت وقعت الاكلة وأنت ستجد في كتب التفصيل استقصاء لاهر تفرق الاتصال مؤخرًا اليه فاعلم ذلك

• (الفصل الخامس في الامراض المركبة) •

وأما الامراض المركبة فلدقل في الأيضاقولا كذا فيقول أنا سنان في الامراض المركبة أي أمراض اتلفت متجمعة بل الامراض التي اذا اجتمعت حدثت من جملتها هي هوم مرض واحد وهذا مثل الورم والبثور من جنس الورم فان البثور أورام صغار كما أن الاورام بثور كبار والورم يوجد فيه اجناس الامراض كلها فيوجد فيه مرض مزاج لآفة لانه لا ورم الا ويحدث من سوء مزاج مع مادة ويوجد فيه مرض الهيئة والتركيب فانه لا ورم الا وهناك آفة في الشكل والمقدار وربما كان معه أمراض الوضع ويوجد فيه المرض المشترك وهو تفرق الاتصال فانه لا ورم الا وهنا تفرق الاتصال فانه لا شئ ان تفرق الاتصال لما انصبت المواد الفضلية الى العضو الورم • كتبت بين اجزائه مفرقة بعضها عن بعض حتى تأخذ لانفسها أمكنة والورم يعرض للاعضاء اللينة وقد يعرض شئ شبيه بالورم في العظام يلفظ له جسمها وتزداد رطوبتها ولا يغرب أن يكون القابل للزيادة بالفساد يتبلها بالافعل اذا انقذ فيه أو حدث فيه وكل ورم ليس له سبب بادوسية البدن يتضمن انتقال مادة من عضو الى ما تحته فيسمى نزلة وربما كان السبب المادي الذي تولد منه الاورام والبثور مغمورا في اخلاط اخرى غير مؤذية في كفيتهما فاذا استقرغت الاخلاط البليدة في وجوده من الاستقراغ اما الطبيعي كما يعرض للنفساء في الارضاع واما غير الطبيعي كما يعرض لمرضى بللراحة تسيل دماغهم ودايت تلك الاخلاط الرديئة خالصة مفردة فتأذي بها الطبع فدفعها وربما كان وجهه دفعها الى الجلد فحدثت أورام وبثور فالاورام قد تنفصل بفصول مختلفة الا ان أولى فصولها بالاعيار هي الفصول الكائنة عن أسبابها وهي المواد التي تكون عنها الاورام والمواد التي تكون عنها الاورام ستة الاخلاط الاربعة والمائية والرييح فالورم اما أن يكون سارا واما أن لا يكون ولا ينبغي أن يظن ان الورم الحار هو الكائن من دم أو مرة فقط بل من كل مادة كانت سارة بجوهرها أو مرضت

والحرارة بالعقونة وان كانت هذه الاجناس ايضا قد تنقسم بحسب انقسام انواع كل مادة
وذلك بالقول النوحى فى الاورام اولى وعادتهم أن يسوء الدموى المهض فلفغمونيا واصفراوى
المهض بجرة والمركب منهما باسم مركب منهما ويقدمون الاغلب فيقولون مرة فلفغمونيا بجرة
ومرة بجرة فلفغمونية واذا جاع سمي خراجا واذا وقع الخراج فى اللعوم الرخوة والمغابن وخلف
الاذنين والارنبية وكان من جففس فامدوسند كرمى موضعه الجزقى سمي طاعونا ولا اورام
الحارة ابتداعية يندفع الخلط ويظهر الخلم ثم يزدويزيد معه الخلم وتجدد ثم يقف عند غاية
الخلم ثم يأخذ فى الانحطاط فينضج بخلل أو قيج وما كمل أمره اما تحلل واما جمع مدة واما استعالة
الى الصلابة واما الاورام الغير الحارة فاما أن تكون من مادة سوداوية أو بلغمية أو مائية
أو ريحية والكثيرة عن مادة سوداوية ثلاثة اجناس الصلابة والسرطان وأكثرهما ريفية
وأجناس الغدد التى منها الخنازير والسبع والفرق بين أجناس الغدد وبين الجففسين الآخرين
أن أجناس الغدد تكون مبتدئة عما يحويها مثل الغدد المهضمة أو متشعبة بظاهرها فقط
مثل الخنازير واما تلك الاخر فتكون مختلطة مدخلة لجوهر العضو التى هى فيه والفرق بين
السرطان والصلابة أن الصلابة ورم ساكن هادئ بطل للعن أو آيف فيه لا وجمع معه
والسرطان متحرك متزايد مؤذله أصول ناشئة فى الاعضاء ليس يجب أن يطلعه الحس الا ان
تطول مدته فيمت العضو ويطلعه وليس يبعد أن يكون الفصل بين الصلابة والسرطان
هو ارض لازمة لا ينفصل جوهرية والاورام الصلبة السوداء تبتدى فى أول كونها صلبة
وقد تنقل الى الصلابة وخصوصا الدموية وقد يعرض ذلك أيضا فى البلغمية احيا ناوتنارق
الغدد والسبع وما أشبههما من تعقد العصب بأن التعقد الزم موضعه ولمسه عصى واذا مدد
بالغمز عاد واذا تدد يد وبقوى غير الغمز لم يعدوا أكثرها تحدث عن التعب وتبطل بالثقلات من
الاسرب ونحوه واما جففس الاورام البلغمية فينقسم الى نوعين الورم الرخو والسبع اللينة
وتفاسلان بأن السبع مقبزة فى غلف والورم الرخو مختلط غير مقبزا كثرأورام الشتاء بلغمية
حتى الحارة منها تكون يعض الالوان واعلم أن الاورام البلغمية تختلف بحسب غلظ البلم
ورخاوتة ورقته حتى تشبه تارة السوداء وتارة الريحية وكثيرا ما ينزل البلم الرقيق فى النوازل
فى خلل ليف الاعصاب حتى يبلغ الى مثل عضلات الخبيرة السفلى منها غادونم أو اما الاورام
المائية فهى كالاستسقاء والقبلة المائية والورم الذى يعرض فى القحف من المائية وما يشبهه
ذلك واما الاورام الريحية فهى ايضا تنوع الى نوعين أحدهما التهيج والاخر النفخة والفرق
بين التهيج والنفخة من وجهين أحدهما القوام والثانى المخلطة ويان هذا أن الریح فى
التهيج يخالط لجوهر العضو وفى النفخة مجتمعة مدة غير مختلطة للعضو وان التهيج يستلزم
الحس والنفخة تقاوم المدافع مقاومة كثيرة أو قليلة والبثور أيضا على عدد الاورام فها
دوية كالجدرى وصفراوية محضة كالشرى الصفراوى والجوارسية ومختلطة كالخصبة
والفلة والمسامير والجرب والتآليل وغير ذلك وقد تكون مائية كالنقاطات وريحية
كالنفخات وانت تجد ذلك فى الكتاب الرابع تفصيلا لحوال الاورام والبثور يليق بذلك
الموضع

• (الفصل السادس في أمراض) •

وههنا أمور خارجة عن الأمراض وتعد في ما هي الأمور الداخلة في الزينة أحد ما في الشعر والثاني في اللون والثالث في الرائحة والرابع في الصحة بعد اللون وأجناس أمراض الشعر التناثر والقطر والقصر والقلة والشقاق والدقة والفاط وافراط البلعودة وافراط السبوطه والشيب واستحالة اللون كيف كان وآفات اللون تدخل في أربعة أجناس جنس استحالته عن سوء مزاج بما قد كانت عن مزاج حار مقرد وجنس استحالته عن أسباب بادية كما تنفع والصرة التي ربما كانت عن مزاج حار مقرد وجنس استحالته عن أسباب بادية كما تنفع الشمس والبرد والريح اللون وجنس استحالته عن أجسام غريبة اللون على الجلد الحامل اللون كاليق الاود واثارة اطرافه كالخيلان والغش وجنس الاثارة المارضة من التثام تفرق اتصال عرض كاثار الجذري وآداب القروح وآفات الرائحة كالضأن وغيره من الروائح الكريهة التي تفوح من الابدان وآفات الصحة بعد اللون اما الهزال المفرط واما السمن المفرط

• (الفصل السابع في أوقات الأمراض) •

واعلم أن لاكثر الأمراض أربعة أوقات وقت الابتداء ووقت التزايد ووقت منتهى ووقت الانحطاط وما خرج من هذه فهي من أوقات الحصة وأيسر فهي بوقت الابتداء والانتهاط طرفان لا يتبان فيهما حال المرض بل الكل واحد من زمان محسوس يكون له حكم مخصوص ووقت الابتداء هو الزمان الذي يظهر فيه المرض ويبدو كأنه كالتشابه في أحواله لا يتبان فيه تزيده وانتزاع هو الوقت الذي يتبان فيه اشتداده كل وقت بعد وقت ووقت الانتهاء هو الوقت الذي يتنف فيه المرض في جميع أجزائه على حالة واحدة والانحطاط هو الزمان الذي يظهر فيه انتفاصه وكل ما آمن كان الانتفاص أظهر وهذه الأوقات قد تكون بحسب المرض من أوله الى آخره في نواحيه وتسمى أوقانا كلية وقد تكون بحسب نوبة نوبة وتسمى أوقانا جزئية

• (الفصل الثامن في أقام القول في الأمراض) •

ان الأمراض قد تلحقها التسمية من وجودها من الأعضاء الحاملة لها كذات الجنب وذات الرئة وامامن اعراضها كالصرع وامامن أسبابها كقولنا مرض سوداوى وامامن التشبيه كقولنا داء الاسوداء القليل وامامن سوبا الى أول من يذكر أنه عرض له ذلك كقولنا هم قرحة طيلانية منسوبة الى رجل يسمى طيلانس وامامن سوبا الى بادة يكثرونها فيه كقولنا هم القروح البطنية وامامن سوبا الى من كان مشهورا بالانفجاح في هالجاتها كالقرحة الميروفية وامامن جواهرها وذواتها كالحصى والورم قال جالينوس ان الأمراض اما ظاهرة فتعرف حسا واما باطنة فهي الوقوف عليها كالأوجاع المعدة والرئة أو عسرة الوقوف عليها كآفات الكبد ومجاري الرئة واما غير مدرجة الا بالتخمين كآفات العارضة لمجاري البول والأمراض قد تكون خاصة وقد تكون بالشركة والعضو يشارك عضو في مرضه اما لانها متواصلة لانها بطبع يصل بينهما آلات كالدماغ والمعدة يوصل بينهما العصب والرحم والبدن يوصل الاوردة بينهما واما لان أحدهما طريق الى الثاني كالاريتين لورم الساق واما لانها

تجاوران كالرئة والدماغ فكل يشترك الآخر وخصوصا اذا كان أحدهما حاراضعيا فيقبل
 النفس من صاحبه كالابط للقلب واما لان أحدهما بارد فاقبل النفس الثاني كالتجاذب للرئة
 في النفس واما لان أحدهما يخدم الثاني كالعصب للدماغ واما لانهم يشتركان عضو ثالثا
 مثل الدماغ فتشارك الكلية بسبب ان كل واحد منهما يشترك الكبد وربع عادت الشركة
 وبالمثل ان الدماغ اذا لم تشاركه المعدة فضعف هضمها وانما وصات اليه أجرة رديئة وغذاء
 غير نهضم فزادت في ألم الدماغ نفسه والمشاركة تجري على أحكام الاصل في الدوام وفي الدور
 ومراتب الابدان من العضة والمرض ستة على ما نحن نصفه بدن في غاية العضة وبدن في العضة
 دون الغاية وبدن لا يصح ولا مرضى كما قد قيل ثم البدن المستقام القابل للعضة مريض عام
 البدن المريض مرضا يسير ثم البدن المريض في الغاية وكل مرض امامه علم واما غير علم
 والمسلم والمرض الذي لا عائق عن معالجته كما ينبغي وغير المسلم هو الذي يقترب به عائق لا يخلص
 في صواب تدبيره مثل الصداع اذا قارنته الغزلة واعلم ان المرض المناسب للزواج والسن
 والقصل أقل خطرا من الذي لا يناسبه فان الذي لا يناسبه ولا يحدث الا عن عظم سببه واعلم ان
 أمراض كل فصل يربح أن يفصل في صدره من القصور واعلم ان من الامراض أمراضا تنقل
 الى أمراض أخرى وتقطع هي ويكون فيها خيرة فيكون مرض واحد شفا من أمراض أخرى
 مثل الربع فانه كثيرا ما يشفي من الصرع والقرص والدوالي وأوجاع المفاصل والجرب
 والحكة والبثور ومن التشنج وكذلك الذرب من الرمد ومن زاق الامعاء ومن ذات الجنب
 وكذلك انقطاع عروق المتعددة وينتفع من كل مرض سوداوى ومن وجع الورك ومن أوجاع
 الكلى والارحام وقد ينقل بعض الامراض الى أمراض أخرى فيصير الحال لذلك أشد رداءة
 مثل انتقال ذات الجنب الى ذات الرئة وانتقال العلة المعروفة بقرايطر الى ليطرغرس ومن
 لامراض أمراض معدية مثل الجذام والجرب والجدرى والحصى البائية والقروح العقنة
 وخصوصا اذا ضاقت المساكن وكذلك اذا كان الجوارى في أسفل الريح ومثل الرمد وخصوصا
 الى متأمله بعينه ومثل الضرر حتى ان تضيق الحامض يفعله ومثل السبل ومثل البرص ومن
 الامراض أمراض تتوارث في الذل مثل القرع الطبيعي والبرص والقرص والسبل
 والجذام ومن الامراض أمراض جنسية تختص بقبيله أو بسكان ناحية أو بكنفهم واعلم
 أن ضعف الاعضاء تابع لسوء المزاج أو تحلل البنية

• (التدعيم الثاني في الاسباب وهو جملتان) •

(الجملة الاولى في الاشياء التي تحدث عن سبب من الاسباب العامة وهي تسعة عشر فصلا)

• (الفصل الاول قول كلي في الاسباب) •

أسباب أحوال البدن وقد قدمنا لها أعني العضة والمرض والحال المتوسطة بينهما - ثلاثة
 السابقة والبادية والواصلة وتشترك السابقة والواصلة في أنهما مورديئة أعني خاطية
 أو مناجية أو تركيبية والاسباب البادية هي من أمور خارجة عن جوهر البدن اما من جهة
 اجسام خارجة مثل ما يحدث عن الضرب ومضونة الجوهر والطعام الحار والبارد والواردين على
 البدن واما من جهة النفس فان النفس هي آخر غير البدن مثل ما يحدث عن الغضب والخوف

وما يشبههما والاسباب السابقة والبادية تشترك في أنه قد يكون بينهما وبين هذه الاحوال واسطة ما والاسباب البادية والاسباب الواسطة تشترك في أنه قد لا يكون بينهما وبين الحالة المذكورة واسطة لكن الاسباب السابقة تفصل عن الاسباب الواسطة بأن الاسباب السابقة لا يليها الحالة بل بينهما أسباب أخرى أقرب الى الحالة من السابقة والاسباب السابقة تفصل من البادية بأنهم بادية وأيضا فان الاسباب البادية لا يكون بينهما وبين الحالة واسطة ولا محالة والاسباب البادية ليس يجب فيها ذلك والاسباب الواسطة لا يكون بينهما وبين الحالة واسطة البتة والاسباب البادية ليس يجب فيها ذلك بل الامر ان فيهما كان فالاسباب السابقة هي أسباب بدنية أعني خلطية أو مزاجية أو تركيبية هي الموجبة للحالة بما فيها غير أقوى أعني توجبها بواسطة والاسباب الواسطة أسباب بدنية توجب أحوال بدنية إيجابا أو ليا أي بغير واسطة والاسباب البادية أسباب غير بدنية توجب أحوال بدنية إيجابا أو ليا وغير أقوى مثال الاسباب السابقة الامتلاء للحمى والامتلاء أو عمية العين لنزول الماء فيهما مثال الاسباب الواسطة العفونة للحمى والرطوبة السائلة الى النفت للسدة والسدة للحمى ومثال الاسباب البادية حرارة الشمس وشدة الحرارة أو الغم أو السهر أو تناول شيء مسخن ~~مسخن~~ كل ذلك للحمى أو الضربة للامتلاء ونزول الماء في العين وكل سبب اما سبب بالذات كالمقل يسخن والافيون يبرد وما بالعرض كالماء البارد اذا سخن بالنسكيف وتحقق الحرارة والماء الحار اذا برد بالتهديل والسقمونيا اذا بردت باستفراغ الخلط المسخن واما سبب يصل الى البدن فيعمل فيه بل قد يحتاج مع ذلك الى أمور ثلاثة الى القوة من قوته الفاعلة وقوة من قوة البدن الاستعدادية وقد يمكن من ملاقات أحدهما الآخر زمانا في مثله يصدر ذلك الفعل عنه وقد تختلف أحوال الاسباب عند موجباتها فربما كان السبب واحدا واقتضى في أيدان شتى أمراضا شتى أو في أوقات شتى أمراضا شتى وقد يختلف فعله في الضعيف والقوى وفي شديد الحس وضعيف الحس ومن الاسباب ما هو مختلف ومنها ما هو غير مختلف والمختلف هو الذي اذا غرق في تأثيره وغير المختلف هو الذي يكون البر مع مفارقتها ونقول ان الاسباب المغيرة لحوال الايدان والحفاظة لها ما ضرورية لا يأتى للانسان التفصلي عنها في حياته واما غير ضرورية والضرورية ستة أجناس جنس الهواء المحيط وجنس ما يؤكل ويشرب وجنس الحركة والسكون البدنيين وجنس الحركات النفسانية وجنس النوم واليقظة وجنس الاستفراغ والاحتقان فلتشرح أولا في جنس الهواء

• (الفصل الثاني في تأثير الهواء المحيط بالابدان) •

الهواء عنصر لا بد لنا وأرواحنا ومع انه عنصر لا بد لنا وأرواحنا فهو مددة يصل الى أرواحنا ويكون له اصلاحها لا كالعنصر فقط لكن كالفاعل أعني المعدل وقد ينما نفعه بالروح فيها سلفا واستانفع به ما تسميه الحكمة النفس وهذا التعديل الذي يصدر عن الهواء في أرواحنا يتعلق بفعلين هما الترويح والتنقية والترويح هو تعديله من اج الروح الحار اذا أفرط بالاستتقان في الاكثرتغييره وأعني بالتعديل التعديل الاضافي الذي علمته وهذا التعديل يقيد بالاستنشاق من الرئة ومن منافس النقيض المتصلة بالنسرين والهواء الذي يحيط بأبداننا يبارد

جدا بالقياس الى مزاج الروح الغريزي فضلا عن المزاج الحادث بالاستحسان فاذا وصل اليه
صدمة الهواء او ما طعم منه عن الاستعانة الى النارية والاستغاثة المؤدية الى سوء مزاج يزول
به عن الاستدراك يقول التأثير النفساني فيه الذي هو سبب الحياة والى تحلل نفس جوهره
البحارى الرطب واما التنقية فهي باستعصابه عند رد النفس ما تسلمه اليه القوة المحيرة من البصار
الخافى الذى نسبته الى الروح نسبة الخلط الفضلى الى البدن والتعديل هو ورود الهواء على
الروح عند الاستنشاق والتنقية بصدوره عنه عند رد النفس وذلك لان الهواء المستشق اغما
يحتاج اليه في تعديله اول وروده أن يكون باردا بالفعل فاذا استحال الى كيفية الروح بالتسخين
اطول مكثه بطلت فائدته فاستغنى عنه واحتيج الى هواء جديد يدخل ويقوم مقامه فاحتيج
ضرورة الى اخراجه لاخلاله المكان لمعاقبه وان تدفع معه فضول جوهر الروح والهواء مادام
معتدلا وصافيا ليس بخالطه جوهر غريب مناسف لمزاج الروح فهو فاعل للصحة وحافظ لها
فاذا تغير فعل ضد فعله والهواء يعرض له تغيرات طبيعية وتغيرات غير طبيعية وتغيرات خارجة
عن الجهرى الطبيعى مضادة والتغيرات الطبيعية هي التغيرات الفضلية فانه يستحيل عند كل
فصل الى مزاج آخر

(الفصل الثالث فى طباع الفصول)

اعلم أن هذه الفصول عند الاطباء غير ما عند المجعين فان الفصول الاربعة عند المجعين هي
أزمنة اتقالات الشمس فى ربع ربع من فلك البروج مبتدئة من النقطة الربعية واما عند
الاطباء فان الربيع هو الزمان الذى لا يخرج فى البلاد المعتدلة الى ادق ايامه متبديده من البرد
أو ترويح معتد به من الحر ويكون فيه ابتداء نشوء الاشجار ويككون زمانه زمان ما بين
الاستواء الربيعي أو قبله أو بعده بقليل الى حصول الشمس فى نصف من الثور ويكون الخريف
هو المقابل له فى مثل بلادنا ويجوز فى بلاد أخرى ان يتقدم الربيع ويتأخر الخريف واصف
هو جميع الزمان الحار والشتاء هو جميع الزمان البارد فيكون زمان الربيع والخريف كل
واحد منهما عند الاطباء أقصر من كل واحد من الصيف والشتاء وزمان الشتاء مقابل للصيف
أواقل أو أكثر منه بحسب البلاد فيشبه ان يكون الربيع زمان الازهار وابتداء الانعام
والخريف زمان تغير لون الورق وابتداء سقوطه وما سواهما شتاء وصيف فنقول ان مزاج
الربيع هو المزاج المعتدل وليس على ما يظن انه حار رطب وتحقيق ذلك بكنهه هو الى الجزء
الطبيعى من الحكمة بل اعلم ان الربيع معتدل والصيف حار قارب الشمس من سمت الرأس
وقوة الشعاع القاطن عن الذى يتوهم انعكاسه فى الصيف اما على زوايا حادة جدا واما انكسار
على اعقابها فى الخطوط التى تقذفها فيكتف عندها الشعاع وسبب ذلك فى الحقيقة هو ان مسقط
شعاع الشمس منه ما هو بمنزلة مخروط السهم من الاسطوانة والمخروط كأنه يتنذ من مركز
جرم الشمس الى ما هو محاذيه ومنه ما هو بمنزلة البسيط والمخيط أو المقارب للمخيط وان قوته
عند سهمه أقوى اذا التأثير يتوجه اليه من الاطراف كلها واما ما يلى الاطراف فهو أضعف
ونحن فى الصيف واقعون فى السهم أو بقرب منه ويدوم ذلك علينا سكان العروض الشمالية
وفى الشتاء بحيث يقرب من المحيط ولذلك ما يكون الضوء فى الصيف أقوى مع ان المسافة من

مقامنا الى مقام الشمس في قرب اوجها بعد ما نسبة هذا القرب والبعد فتبين في الجزء النجوى من الجزء الرياضي من الحكمة وأما تحقيق اشتداد الحر لاشتداد الضو فهو يتبين في الجزء الطبيعي من الحكمة والصيف مع انه حار فهو أيضا يابس لصل الرطوبات فيه من شدة الحرارة وتخلل جوهر الهواء من كثرة الطبيعة النارية ولقلة ما يتبعه فيمن الاداء والامطار والشتاء بارد ورطب لضده هذه العلل وأما الخريف فان الحر يكون قد انتقص فيه والبرد لا يستحكم بعد وسكانا قد حصلنا في الوسط من التباعد بين السهم المذكور وبين المحيط فاذا ن هو قريبا من الاعتدال في الحر والبرد الا أنه غير معتدل في الرطوبة واليبوسة وكيفية الشمس قد بدت في الهواء ولم يحدث بعد من العلل المرطبة ما يقابل تخفيف العلة الجففة وليس الحال في التبريد كالحال في الترطيب لان الاستحالة الى البرودة تكون بسهولة والاستحالة الى الرطوبة لا تكون بتلك السهولة وأيضا لبت الاستحالة الى الرطوبة بالبرد كالاستحالة الى الجفاف بالحر لان الاستحالة الى الجفاف بالحر تكون بسهولة فان أدنى الحر يحقق وليس أدنى البرد يربط بل ربما كان أدنى الحر أقوى في الترطيب اذا وجد المادة من أدنى البرد فيه لان أدنى الحر يضر ولا يحلل وليس أدنى البرد يكتف ويحجم ويجمع ولهذا ليس حال جفاف الربيع على رطوبة الشتاء كحال بقاء الخريف على يوسة الصيف فان رطوبة الربيع تمتد بالحر في زمان لا تمتد في يوسة الخريف بالبرد ويشبه ان يكون هذا الترطيب والتجفيف شيئا بفعل ملكة وعدم لا بفعل ضد بل لان التجفيف في هذا الموضع ليس هو الا فقدان الجوهر الرطب والترطيب ليس هو الا فقدان الجوهر اليابس بل تفصيل الجوهر الرطب لاننا نقول في هذا الموضع هو اطرط وهو اطرط يابس ونذهب فيه الى صورته أو كفيته الطبيعية بل لا تعرض لهذا في الموضع أو تعرض أمراضا سيرا وانما تعني بقولنا هو اطرط أي هو اطرطته البخر كهيئة مائية او هو اطرط استحال يتكثفه الى مشاكلة البخار المائي ونقول هو اطرط أي هو اطرط قد تقش عنه ما يتخالطه من البخارات المائية أو استحال الى مشاكلة جوهر النار بالخلل واطرطه ادخنة ارضية تشاكل الارض في تشققها فالربيع يقتض عنه فضل الرطوبة الشتوية مع أدنى حر يحدث فيه لمقارنة الشمس السمى والخريف ليس بأدنى برد يحدث فيه بترط جوهره واذا شئت ان تعرف هذا فاعلم هل تندى الاشياء اليابسة في الجو البارد كتجفيف الاشياء الرطبة في الجو الحار على ان يجعل البارد في برده كالحار في حره تقريرا فانك اذا تأملت هذا وجدت الامر فيها مختلفا على ان ههنا شيئا آخر أعظم من هذا وهو ان الرطوبات لا تثبت في الجو البارد والحر جميعا الا بوجوه لحوق المدد والجفاف ليس يحتاج الى مدد البتة وانما صارت الرطوبة في الاجساد المكشوفة للهواء أو في نفس الهواء لا تثبت الا بمدد لان الهواء انما يقال له انه شديد البرد بالقياس الى ابداننا وليس يبلغ برده في البلاد الممورة قبلنا الى ان لا يحلل البتة بل هو في الاحوال كله انحلال لما فيه من قوة الشمس والكواكب في انقطع المدد واستقر الصل اسرع الجفاف وفي الربيع يكون ما يعطل اكثر مما ينفض والسبب في ذلك ان التبخر يضعه امران حرارة ورطوبة لطيفة قليلة في ظاهر الجو وحز كامن في الارض قوي يتأدى منه منى لطيف الى ما يقرب من ظاهر

الارض وفي الشتاء يحسكون باطن الارض حار شديد الحرارة كما قد تبين في العلوم الطبيعية
 الاصلية وتكون حرارة الجو قليلة فيجتمع اذن السببان للترطيب وهو التصعيد ثم التخليط
 ولا سيما البرد ايضا اوجب في جوهر الهواء نفسه تكاثفا واستحالة الى البخارية واما في الربيع
 فان الهواء يكون تحليطه اقوى من تبخيره والحرارة الباطنة الكامنة تحبس جدا ويظهر منها
 ما يميل الى بارز الارض دفعة شئ هو اقوى من الميضر او شئ هو لطيف التبخر كشدة استيلائه
 على المادة فيلطفها ويصادف تبخيره اللطيف زيادة حرق الجو فيتم به التحليل هذا بحسب الأكثر
 وبحسب انفراد هذه الاسباب دون اسباب اخرى فوجب اشياء غير ما ذكرناه ثم لا تكون هناك
 مادة كثيرة تطلق ما يصعدو يلطف قلها فيجب ان يكون طباع الربيع الى الاعتدال في الرطوبة
 واليبر كما هو معتدل في الحرارة والبرودة على ان لا تمنع ان تكون أوائل الربيع الى الرطوبة
 ما هي الا ان بعد ذلك عن الاعتدال ليس كبعد مزاج الخريف من اليبوسة عن الاعتدال
 ثم ان الخريف من لم يحكم عليه بشدة الاعتدال في الحر والبرد لم يعد من الصواب فان ظاهرا من
 صفة لان الهواء الخريف شديدا ليس مستعد جدا لقبول التسخين والاستحالة الى مشاكلة
 النارية بعمية الصف اياه لذلك ولياليه وغدواته باردة لبعدها الشمس في الخريف عن حوت
 الرؤس واشدة قبول اللطيف التخلخل لتأثير ما يبرد واما الربيع فهو واقرب الى الاعتدال
 في الكيفيتين لان جوهه لا يقبل من السبب المشا كل السبب في الخريف ما يقبله جو الخريف
 من التسخين والتبريد فلا يحدليه كثيرا من نهاره فان قال قائل ما بال الخريف يكون ليلا
 ابرد من ليل الربيع وكان يجب ان يكون هو اوه اضعف لانه الطاف فخصبه وتقول ان الهواء
 الشديد التخلخل يقبل الحر والبرد اسرع وكذلك الماء الشديد التخلخل ولهذا اذا سخنت الماء
 وعرضته للاجماد كان اسرع جودا من البارد لتقوذا التبريد فيه لتخلخله على ان الابدان لا تنقص
 من برد الربيع ما تنقص من برد الخريف لان الابدان في الربيع منتقلة من البرد الى الحر متعود
 للبرد وفي الخريف بالصد وعلى ان الخريف متوجه الى الشتاء والربيع مسافر عنه واعلم ان
 اختلاف الفصول قد يشير في كل اقليم ضربا من الامراض ويجب على الطبيب ان يتعرف ذلك
 في كل اقليم حتى يكون الاحتراز والتقدم بالتدبير مبنيا عليه وقد يشبه اليوم الواحد ايضا
 بعض الفصول دون بعض فمن الايام ما هو شتوي ومنها ما هو صيفي ومنها ما هو خريفي بعض
 ويبرد في يوم واحد

• (الفصل الرابع في احكام الفصول وتعايرها) •

كل فصل يوافق من به مزاج صفي مناسبة ويختلف من به سوء مزاج غير مناسبة الا اذا
 عرض خروج عن الاعتدال جدا فضاقت المناسب وغير المناسب بما يضعف من القوة وايضا
 فان كل فصل يوافق المزاج العرضي المضادة واذا خرج فصلان عن طبعهما وكان مع ذلك
 خروجهما متضادا لم يقع افراط مقام مثل ان يكون الشتاء كان جنويا غورا عليه ورياح
 شمالي كان لحرق الشتاء بالاول موافقا لا بد ان معدلا لها فان الزرع يتدارك جنابة الشتاء
 وكذلك ان كان الشتاء باسدا والربيع رطبا جدا فان الربيع يعدل يمس الشتاء وما لم تقوط
 الرطوبة ولم يطل الزمان لم يتغير فصله عن الاعتدال الى الترطيب الضار فغير الزمان في فصل واحد

أقل جلبا للوباء من تغير في فصول كثيرة تغير اجبالا لولا ان ليس تغير امتداد كالمناخية التغير الاول على ما وصفتنا وان في ارض جنة الهواء ان يستحيل الى العقوبة هو مزاج الهواء الحار الرطب واكثر ما تعرض تغيرات الهواء انما هو في الاماكن المختلفة الاوضاع والفاخرة وبقل في المستوية والعالية خصوصا ويجب ان تكون الفصول ترد على واجباتها فيكون الصيف حارا والشتا باردا وكذلك كل فصل فان اختلف ذلك فكثيرا ما يكون سببا لمرض رديئة والسنة المسقرة الفصول على كيفية واحدة سنة رديئة مثل ان يكون جميع السنة رطبا او يابسا او دوا او باردا فان مثل هذه السنة تكون كثيرة الامراض المناسبة لكيفية ثام تطول مددها فان الفصل الواحد يثير المرض الا لا تقي به فكيف السنة مثل ان الفصل البارد اذا وجد بدا يغصا حرك الصرع والمالج والسكتة واللقوة والتشنج وما يشبه ذلك والفصل الحار اذا وجد بدنا صغرا ويا اثار الجنون والحيات الحادة والاورام الحارة فكيف اذا اسقرت السنة على طبع الفصل واذا استجمل الشتاء استجملت الامراض الشتوية وان استجمل الصيف استجملت الامراض الصيفية وتغيرت الامراض التي كانت قبلها بحكم الفصل واذا طال فصل كثرت امراضه وخصوصا الصيف والخريف واعلم ان لانقلاب الفصول تأثير ليس هو بسبب الزمان لانه زمان بل لما يتغير معمن الكيفية هو تأثير عظيم في تغير الاحوال وكذلك لو تغير الهواء في يوم واحد من الحار الى بارد لتغير مقتضاها في الابدان واصح الزمان هو ان يكون الخريف مطيرا والشتاء معتدلا ليس عادما للبرد ولكن غير مفرط فيه بالقياس الى البلد وان جاء الربيع مطيرا ولم يخلل الصيف من مطر فهو اصح ما يكون

(الفصل الخامس في الهواء الجيد)

الهواء الجيد في الجوهر هو الهواء الذي ليس يخاطمه من الايجرة والادخنة شئ غريب وهو مكشوف للسماء غير محضون للجدران ولسقوف الالههم الا في حال ما يصاب الهواء فسادا عام فيكون المكشوف اقبل لمن المغموم والمحبوب وفي غير ذلك فان المكشوف افضل منه اذا الهواء الفاضل في صاف لا يخاطمه بهار بطائح وآجام وخنادق وأرضين ترز ومباقل وخصوصا ما يكون فيه مثل الكرب والجرجير وأشجار كثيفة وأشجار خيشمة الجوهر مثل الجوز والشوحط والتير وأرياح عذبة ومع ذلك يكون بحيث لا يحتبس عنه الرياح الفاضلة لان مهاجها ارض عالية ومستوية فليس ذلك الهواء دواا محتبسا في وهددة بض من مع طلوع الشمس ويرد مع غروبها بسرعة ولا أيضا محقونا في جدران حديثة العهد بالصهاريج ونحوها لم تجف بعد تمام جفافها ولا عاصيا على النفس كغماية بض على الملق وقد علمت ان تغيرات الهواء منها الطبيعية ومنها مضادة للطبيعة ومنها ما ليس بطبيعي ولا خارج عنه واعلم ان تغيرات الهواء التي ليست عن الطبيعة كانت مضادة أو غير مضادة قد تكون بأدوار وقد تكون غير حافظة للأدوار واصح احوال الفصول ان تكون على طبائعها فان تغيرها يوجب امراضا

(الفصل السادس في فعل كفيات الاهوية ومقتضيات الفصول)

الهواء الحار يجلل ويرخي فان اعتدل حر اللون يجذب الدم الى خارج وان افرط جفرو يجلله لما يجذب وهو يكثر العرق ويشل البول ويضعف الهضم ويعطش والهواء البارد يشد

ويقتوى على الهضم ويكثر البول لاحتقان الرطوبات وقلة تحللها بالعرق وشحوه ويقلل
 النقل لانه صار عضل المقعدة ومساعدة المهي المستقيم لهيتها فلا ينزل النقل لنقصان مساعدة
 الجري فيبقى كثير وتتحال مائيته الى البول والهواء الرطب يلين الجلد ويرطب البدن واليابس
 يفعل البدن ويجفف الجلد والهواء الكدر يوحش النفس ويشير الاخلط والهواء الكدر
 غير الهواء الغليظ فان الهواء الغليظ هو المتشابه في خنورة وجهه والكدر هو الخفاط
 لاجسام غليظة ويدل على الامرين قلة ظهور الكواكب الصغار وقلة لمعان ما يلمع من
 الثوابت كالمرتعش وسيهما كثرة الابخرة والادخنة وقلة الرياح الفاضلة وسيه وذلك الكلام
 في هذا المعنى ويتم اذا شرعنا في تغييرات الهواء الخارجة عن الجري الطبيعي وكل فصل يرد على
 واجبه **احكام خاصة** ويشترك آخر كل فصل واول الفصل الذي يتلوه في احكام الفصلين
 وامراضهما والريبع اذا كان على مزاجه فهو افضل فصل وهو مناسب لمزاج الروح والدم
 وهو مع اعتداله الذي ذكرناه ميل عن قرب الى حرارة لطيفة سمائية ورطوبة طبيعية وهو يحمر
 اللون لانه يجذب الدم باعتدال ولم يبلغ ان يحلله لتعديل الصيف الصائف والريبع تهيج فيه
 لامراض المزمنة لانه يجري الاخلط الرا كدة ويسيلها ولذلك السبب تهيج فيه ما يخوليا
 بأصحاب المايضوليا ومن كثرت اخلاطه في الشتاء لنهمه وقلة رياضته استعداد في الربيع
 للامراض التي تهيج من تلك المواد بتطليل الربيع لها واذا طال الربيع واعتداله قلت
 الامراض الصيفية وامراض الربيع اختلاف الدم والرغاف وتهيج المايضوليا التي في
 طبع المرة والاورام والدمامل والخواثيق وتكون قتالة وسائر الخراجات ويكثر فيه انصداع
 العروق ونفث الدم والسعال وخصوصا في الشتاء الذي يشبه الشتاء ويسوء احوال
 من بهم هذه الامراض وخصوصا السد وتصريكة في المبلغين مواد البلمغ تحدث فيه السكنة
 والمقالج وأوجاع المفاصل وما يوقع فيها حركة من الحركات البدنية والنفسانية مقرطة وتناول
 لمسختات أيضا فانهم ما يعينان طبيعة الهواء ولا يخلص من امراض الربيع شئ كالقصود
 والاستفراغ والتقليل من الطعام والتكثير من الشراب والكسر من قوة الشراب المذكر
 بزيجه والريبع موافق للصبيان ومن يقرب منهم وأما الشتاء فهو اجود للهضم لحصر البرد
 جوهر الحار الفريزي فيبقى ولا يتحلل ولقلة القواكه واقتصاد الناس على الاغذية الحقيقية
 وقلة حركاتهم فيه على الامتلاء ولا يواتهم الى المدافئ وهو كسر القصول للمرة السوداء ليرده
 وقصر نمارهم مع طول ليله وكثرة احقنا للمواد واشدها احوال تناول المقطعات والمطاطات
 والامراض الشتوية كثرها بلغمية ويكثر فيه البلمغ حتى ان كثر التي فيه البلمغ ولون
 لادرام يكون فيه الى البياض على كثر الامر ويكثر فيه امراض الزكام ويتبدى الزكام
 مع اختلاف الهواء الخريفي ثم يبعه ذات البلب وذات الرئة والبصوحة وأوجاع الحلق ثم
 يحدث وجع الجنب نفسه والظهور وآفات العصب والصداع المزمن بل السكنة والصرع
 كل ذلك لاحتقان المواد البلغمية وتكثرها والمشايج يتأذون بالشتاء وكذلك من يشبههم
 والمتوسطون فئة يهون به ويكثر لسوب في البول شتاء بالقياس الى الصيف ومقداره أيضا
 يكون أكثر وأما الصيف فانه يحلل الاخلط ويضعف القوة والافعال الطبيعية لسبب افراط

التحليل ويقل الدم فيه والبلغم ويكثر المرار الاصفر ثم في آخره المرار الاسود بسبب تحلل الرقيق واحتباس الخليط واحتقانه وتجدد المشايخ ومن يشبههم اقويا في الصيف ويصفر اللون بما يحلل من الدم الذي يجذبه وتقصير فيه مدد الامراض لان القوة كانت قوية ووجدت من الهواء معينا على التحليل فانضجت مادة العلة ودفعتها وان كانت ضعيفة زادها الحر الهوائي ضعا بالارخاء فقطت ومات صاحبها والصيف الحار اليابس سر يعلا بفصل الامراض والرطب مضاع طويل مدد الامراض ولذلك يقول فيه اكثر القروح الى الاكله ويعرض فيه الاستسقاء وزاق الامعاء وتلين الطبع ويعين في جميع ذلك كله كثرة المهدار الرطوبات من فوق الى اسفل وخصوصا من الرأس وأما الامراض القظية مثل حمى الفب والمطبعة والحرقة وضهور البدن ومن الاوجاع اوجاع الاذن والرمد ويكثر فيه خاصة اذا كان عديم الريح الحرة والبنور التي تناسها واذا كان الصيف ربيعا كانت الحيات حنة الحال غير ذات خشونة وحدة يابة وكثرت فيه العرق وكان متوقعا في البحار ين لمناسبة الحار الرطب لذلك فان الحار يحلل والرطب يرخي ويوسع المسام وان كان الصيف بنويا كثرت فيه الاويمة وامراض الجدري والحسبة واما الصيف الشمالي فانه منضج لكنه يكثر فيه امراض العصر وامراض العصر امراض تحدث من سيلان المواد بالحرارة الباطنة أو الظاهرة اذا ضربتها برودة ظاهرة فحصرتها وهذه الامراض كلها كالنوازل وسامعها واذا كان الصيف الشمالي يابسا انتفع به البلغميون والنساء وعرض لاصحاب الصفراء رمديا بين وجبات حارة مزمنة وعرض من احتراق الصفراء للاحتقان غلبة سوداء واما الخريف فانه كثير الامراض لكثرة تردد الناس فيه في شمس حارة ثم رواهم الى برد ولكثرة القواكه وفساد الاخلاط بها ولا تحلل القوة في الصيف والاخلط تفسد في الخريف بسبب الماء كولات الرديئة وبسبب تحلل اللطيف وبقا الكثيف واحتراقه وكلما اثار فيها خلط من تنوير الطبيعة لادفع والتحليل وده البرد الى الحقن ويقل الدم في الخريف جدا بل هو مضاد للدم في مزاجه فلا يعين على توليده وتقدم تحلل الصيف الدم وتقليله منه ويكثر فيه من الاخلط المرار الاصفر بقية من الصيف والاسود لترمد الاخلط في الصيف فلذلك تكثر فيه السوداء لان الصيف يرمد والخريف يبرد وأول الخريف موافق للمشايع موافقة ما وآخره يضرهم مضرة شديدة وامراض الخريف هي الجرب المتقشر والقواحي والسرطانات وأوجاع المفاصل والحيات المختلطة وحيات الربيع لكثرة السوداء ملها وضمناء من حلة ولذلك يعظم فيه الطعالم ويعرض فيه تقطير البول لما يعرض للمثانة من اختلاف المزاج في الحر والبرد ويعرض أيضا حصر البول وهو اكثر مرضا من تقطير البول ويعرض فيه زاق الامعاء وذلك لدفع البرد فيه مارق من الاخلط الى باطن البدن ويعرض فيه عرق النسي أيضا وتكون فيه الذبحة لذاعة مرارية وفي الربيع يلغمية لان مبدأ كل منها من الخلط الذي يشبه الفصل الذي قبله ويكثر فيه ايلانوس اليابس وقد يقع فيه السكته وامراض الرئة وأوجاع الظهر والقضدين بسبب حركة الفصول في الصيف ثم انحصارها فيه ويكثر فيه الديدان في البطن لضعف القوة من الهضم والدفع ويكثر خصوصا في اليابس منه الجدري وخصوصا اذا سبقه صيف طر ويكثر فيه الجنون أيضا لداء

الاختلاط المرارية ومخالطة السوداء لها والخريف اضر الفصول باصحاب قروح الرئة الذين هم أصحاب السل وهو يكشف المشكل في حاله اذا كان ابتداء قبله ولم يستتب آياته وهو من اضر الفصول باصحاب الحق المقرداً ايضا بسبب تجفيفه والخريف كالكافل عن الصيف بقايا امراضه وأجود الخريف أرطبه والمطير منه واليابس منه اردؤه

• (الفصل السابع في أحكام تركيب السنة) •

اذا ورد ربيع شمالي على شتاء جنوبي ثم تبعه صيف ومد وكثرت المياه وحفظ الريح المواد الى الصيف كثرت المرتبان في الخريف في الغلمان وكثر الصحج وقروح الامعاء والغيب القبر الخالصة الطويلة فان كان الشتاء شديداً الرطوبة أسقطت اللواقى تترى من وضعهن ريعاً بادنى سبب وان ولدن اضغن وأمتن أو أسقمن ويكثر بالناس الرمد واختلاف الدم والنوازل تكثر حينئذ وخصوصاً بالنبوغ وينزل في أعصابهم فريماً ما توأمتها فجأة لهجومها على مسالك الروح دفعة مع كثرة فان كان الريح مطير اجنوبياً وقد ورد على شتاء شمالي كثرة في الصيف الحشرات الحارة والرمد واين الطبيعة واختلاف الدم وأكثر ذلك كله من النوازل واندفاع البلغم المتجمع شتاء الى الصبا ويغيب الباطنة لسر كذا الحار وخصوصاً لاصحاب الاعرجية الرطبة مثل النساء ويكثر العفن وحياته فان حدث في صيفهم وقت طلوع الشمسى مطر وهبت شمال رجي خيرة وتمثلت الامراض وأضر ما يكون هذا الفصل انما هو بالقسم والصبيان ومن يصبر منهم يقع الى الربيع لا حترق الاختلاط وترمدها الى الاستقامة بعد الربيع بسبب الريح وأوجاع الطحال وضعف الكبد لذلك ويقل ضرره في المشايخ ويبدن من يخاف عليه التبريد واذا ورد على صيف يابس شمالي خريف مطير جنوبي استعدت الابدان لان تصدع في الشتاء وتعل وتبع خلوةها وتدل لانها معرض لها كثيراً ان تركم ولذلك اذا ورد على صيف يابس جنوبي خريف مطير شمالي كثرة ايضا في الشتاء الصداع ثم الغزلة والسعال والجوحة وان ورد على صيف جنوبي خريف شمالي كثرت فيه امراض العسر والحرق وقد علمنا واذا تطابق الصيف والخريف في صكونهم اجنوبيين وطبيين كثرت الرطوبات فاذا جاء الشتاء مايت امراض العسر المذكورة ولا يحدان يؤدي الاحتقان وارتكاس المواد لكثرتها وقد ان التافس الى امراض عينية ولم يخل الشتاء من ان يكون عرضاً لمصادفته مواد رديئة معتقنة كثيرة واذا كان امعاء يابسين شماليين اتفع من يشكو الرطوبة والنسي وغيرهم يعرض له رمد يابس ونزلة من مفاصل وحيات حارة وما يؤولها ثم اعلم ان الشتاء البارد الحار يحدث حرقة البول واذا اشتدت حرارة الصيف ويوسه حدثت خوائق قتالة وغير قتالة ومنغبرة وغير منغبرة والمنغبرة تكون داخلاً وخارجاً وحدث عسر بول وحصىة وجحقا وجدي سليبات ورمد وفساد دم وكره واحتباس طمث ونفث والشتاء اليابس اذا كان ربيعته يابساً فهو رديء والوباء يفسد الاشجار والنباتات فيفسد معتقاتها من الماشية فيفسد أكليها من الناس

• (الفصل الثامن في تأثير التغيرات الهوائية التي ليست بمضادة للمعجى الطبيعى جدا) •

ويجب ان نستكمل الآن القول في سائر التغيرات الغير الطبيعية للهواء ولا المضادة للطبيعة التي تعرض بحسب أمور معروفة وأرضية فقد اومأنا الى كثير منها في ذكر الفصول فاما

التابعة للأمور السماوية قتل ما يعرض بسبب الكواكب فأنما تارة يجمع كثير من الدراري
منها في سيز واحد ويجمع مع الشمس فيوجب ذلك افراط التسخين فيجاء ساقط من الرؤس
أو يقرب منه وتارة يتباع عن سمت الرؤس بعدا كثيرا فينقص من التسخين وليس قانسب
المسامية في التسخين كما تزداد المسامية أو المقاربة وأما الأمور الأرضية فبعضها بسبب
عروض البلاد وبعضها بسبب ارتفاع بقعة البلاد وانخفاضها وبعضها بسبب الجبال وبعضها
بسبب البحار وبعضها بسبب الرياح وبعضها بسبب التربة وأما الكائن بسبب العروض فإن
كل بلد يقارب مدار رأس السرطان في الشمال أو مدار رأس الجدي في الجنوب فهو أخصن
صيفاً من الذي يبعد عنه إلى خط الاستواء وإلى الشمال ويجب أن يصدق قول من يرى أن
البقعة التي تحت دائرة معدل النهار قريبة إلى الاعتدال وذلك أن السيب السماوي المخصن
هناك هو سيب واحد هو مسامية الشمس للرأس وهذه المسامية وحدها لا تؤثر كثيراً بل
اغما تؤثر مداومة المسامية ولهذا ما يكون الحر بهد الصلاة الوسطى أشد منه في وقت استواء
النهار ولهذا ما يكون الحر والشمس في آخر السرطان وأوائل الأسد أشد منه إذا كانت
الشمس في غاية الميل ولهذا تكون الشمس إذا انصرفت عن رأس السرطان إلى حد ما هودونه
في الميل أشد تسخيناً منها إذا كانت في مثل ذلك الحد من الميل ولم يبلغ بعد رأس السرطان
والبقعة المسامية نلظ الاستواء اغما تسامت فيها الشمس الرأس أياماً قليلة ثم تتباع بسرعة
لأن تزايد أجزاء الميل عند العقدتين أعظم كثيراً من تزايدها عند المنقلبين بل ربما يؤثر عند
المنقلبين حركة أيام ثلاثة أو أربعة وأكثر منها أثر محسوساً ثم إن الشمس تبقى هناك في حين
واحد متقارب مدة مديدة فيعين في الامتحان فيجب أن يعتقد من هذا أن البلاد التي عرضها
مئة درجة للميل كله هي أخصن البلاد وبعدها ما يكون بعده عنه في الجانبين القطبيين مقاربا
لخمسة عشرة درجة ولا يكون الحر في خط الاستواء بذلك المقرط الذي يوجب به المسامية في قرب
مدار رأس السرطان في المعمورة لكن البرد في البلاد المتباعدة عن هذا المدار إلى الشمال
أكثر فهذا ما يوجب اعتبار عروض المساكن على أنما في سائر الأحوال متشابهة وأما الكائن
بسبب وضع البلاد في الجرد من الأرض أو غور فإن الموضوع في الغور أخصن أبداً والمرتفع إلى ما
مكانه أبرد أبداً فإن ما يقرب من الأرض من الجو الذي نحن فيه أخصن لاشتداد شعاع الشمس
بقرب الأرض وما يبعد عنه إلى حد هو أبرد والسبب فيه في الجزء الطبيعي من الحكمة وإذا كان
الغور مع ذلك كالهوة كان أشد حصر الشعاع وأخصن وأما الكائن بسبب الجبال فما كان
الجبل فيه بمعنى المستقر فهو داخل في القسم الذي ينام وما كان الجبل فيه بمعنى الجوارف وهو الذي
نريد أن نتكلم الآن فيه فنقول إن الجبل يؤثر في الجو على وجهين أحدهما من جهة رده على
البلاد شعاع الشمس أو ستره أياماً ودونه والاخر من جهة منعه الريح أو معاوتته له بوقبها أما الأول
فمثل أن يكون في البلاد حتى في الشماليات منها جبل محايلى الشمال من البلد فتشرق عليه
الشمس في مدارها ويغكس قسطنته إلى البلد فيضنه وإن كان شمالياً وكذلك إن كانت الجبال
من جهة المغرب فأنكشف المشرق وإن كان من جهة المشرق كان دون ذلك في هذا المعنى
لأن الشمس إذا زالت فاشترقت على ذلك الجبل فأنما كل مائة تتباعده عنه فينقص من كيفية

الشراع المشرق منها عليه ولا كذلك اذا كان الجبل مغرباً والشمس تقرب منه كل ساعة وأما
 من جهة منع الرياح فإن يكون الجبل يصعد من البلاد مهب الشمال المبرد أو يكس إليه مهب
 الجنوبي المدهن أو يكون البلاد موضوعاً بين صدفي جبين منكشف الوجه ريح فيكون هبوب
 تلك الرياح هناك أشد منه في بلد محصور لان الهواء من شأنه اذا انجذب في مسلك ضيق ان يسفر
 به الانجذاب فلا يمد أو كذلك الماء وغيره وعلمته معروفة في الطبيعيات وأعدل البلاد من جهة
 الجبال وسورها والانكشاف عنها ان تكون مكشوفة للمشرق والشمال مسورة فهو المغرب
 والجنوب وأما البحار فانهما توجب زيادة ترطيب للبلاد المجاورة لها جلة فان كانت البحار
 في الجهات التي تلي الشمال كان ذلك مديناً على تبريدها بترقرق ريح الشمال على وجه الماء
 الذي هو بطبيعته بارد وان كان على الجنوب أو جب زيادة في غلظ الجنوب وخصوصاً ان لم يجرد
 من قدام جبال في الوجه واذا كان في ناحية المشرق كان ترطيبه للجوار أكثر منه اذا كان
 في ناحية المغرب اذ الشمس تلح عليه بالتخليل المتزايد مع تقارب الشمس ولا تلح على المغربية
 وبالجلة فان مجاورة البحر توجب ترطيب الهواء ثم ان ثمرت الرياح وتسربت ولم تعارض
 بالجبال كان الهواء أسلم من العفونة فان كانت الرياح لا تتمكن من الهبوب كانت متعددة
 للتعفن وتعفن الاضلاط وأوفق الرياح لهذا المدعى هي الشمالية ثم الشرقية والمغربية
 وأضرها الجنوبية وأما الكائن بسبب الرياح فالتقول فيها على وجهين قول كلي مطلق وقول
 بحسب البلد وما يخصه فاما القول الكلي فان الجنوبية في أكثر البلاد حارة رطبة أما الحرارة
 فلا تنمى تانياً من الجهة المتسخنة بمقاربة الشمس وأما الرطوبة فلا تنمى تانياً كغيرها الجنوبية
 عنا ومع انها جنوبية فان الشمس تفعل فيها قوة وتبخر عنها أبخرة تضايق الرياح فلذلك
 صارت الرياح الجنوبية مرخية وأما الشمالية فانها باردة لانها اجتازت على جبال وبلاد باردة
 كثيرة الثلوج ويابسة لانها لا يجدها أبخرة كثيرة لان التخلل في جهة الشمال أقل ولا يجتاز
 على مسافات بحرية بل اما ان تجتاز في الأكثر على مياه جوارم أو على البراري والشرقية
 معتدلة في الحر والبرد أكثر من المغربية اذ شمال المشرق أقل بخاراً من شمال المغرب
 ونحن شماليون لا محالة والمغربية اربط بسبب الانمى اجتازت على بحار ولان الشمس تضايقها
 بحركتها فان كل واحد من الشمس ومنها كالمضاد لاخر في حركته فلا تطلها الشمس تحليها
 للرياح الشرقية وخصوصاً أكثر مهب الرياح المشرقيات عند ابتداء النهار وأكثر مهب
 المغريبات عند آخر النهار ولذلك كانت المغريبات أقل حرارة من المشرقيات وأميل الى البرد
 والمشرقيات أكثر حراراً وان كانا كلاهما بالقياس الى الرياح الجنوبية والشمالية معتدلين
 وقد تنفيرا فكلام الرياح في البلاد بحسب أسباب أخرى فمديتق في بعض البلاد ان تكون
 الرياح الجنوبية فيها أبرد اذا كان قربها اجبال ثابجة جنوبية فتسحب الرياح الجنوبية
 ببردورها عليها الى البرد وربما كانت الشمالية أضعف من الجنوبية اذا كان يجتازها بباري
 معترة وأما السمائم فهي امارياح مجتازة ببراري حارة جداً واما رياح من جنس الادخنة
 التي تفعل في البوصع لأمات هائلة تنبع بالنسار فانه ان كانت ثقيلة تعرض لها هناك اشتعال
 والتهاب فتضارها الطيف نزل الثقل وبه بقيت التهلب ونارية فان جميع الرياح القوية على

ما يراه علماء القديما انما ابتدئ من فوق وان كان مبدأ موادها من أسفل لكن مبدأ حركاتها وجوهرها مصروفها من فوق وهذا إما أن يكون حكما عاما أو كثيرا وتحقيق هذا الى الطبيعى من الفلاسفة ونحن نذكر في المسالك فصولا في هذا وأما اختلاف البلاد بالتربة فلا أن بعضها طينة خرة وبعضها صغرى وبعضها رملى وبعضها حتى أو سبخى ومنها ما يغلب على تربته قوة مدينة يؤثر به من ذلك في هوائه ومائه

• (الفصل التاسع في تأثير التغيرات الهوائية الرديئة المضادة للجري الطبيعي) •

وأما التغيرات الخارجة عن الطبيعة فاما الاستحالة في جوهر الهواء واما الاستحالة في كيميائه
أما الذي في جوهره فهو أن يستحيل جوهره الى الرداءة لأن كيميائه منه أفرطت في الاشتداد
أو النقص وهذا هو الوباء وهو بعض تعفن يعرض في الهواء يشبه تعفن الماء المستنقع الأجبن
فإننا سنأخذ في الهواء البسيط المجرد فان ذلك ليس هو الهواء الذي يصيب بنا فان كان موجودا
صرفا فعني أن يكون غيره وكل واحد من البسائط المجردة فانه لا يعفن بل إما أن يستحيل
في كيميائه وإما أن يستحيل في جوهره الى البسيط الآخر بأن يستحيل مثل الماء هو الهواء بل انما
نعني بالهواء الجسم المبتوث في الجو وهو جسم ممتزج من الهواء الحقيقي ومن الاجزاء المائية
البضارية ومن الاجزاء الارضية المتعددة في الدخان والغبار ومن اجزاء نارية وانما نقول له
هواء كما نقول الماء الجبر والباطح ماء وان لم يكن ماء صرفا بسيطا بل كان ممتزجا من هواء
راض ونار لكن الغالب فيه الماء فهذا الهواء قديم يعفن ويستحيل جوهره الى الرداءة كما ان
مثل ماء البطائح قديم يعفن فيستحيل جوهره اليها أو أكثر ما يعرض الوباء وعذوبة الهواء هو آخر
الصيف والخريف وسنذكر العوارض العارضة من الوباء في موضع آخر وأما الذي في كيميائه
فهو ان يخرج في الحر أو البرد الى كيميائه غير محققة حتى يفعله الزرع والنسل وذلك اما
بالحالة بخائصة كحمة القيط اذا فسد أو استحالة مضادة كزهره البرق في الصيف اعرض
عارض والهواء اذا قد تعرضت منه عوارض في الابدان فانه اذا تعفن عفن الاخلاط وابتدأ
تتعفن الخلط المحصور في القلب لانه أقرب اليه وصولا منه الى غيره وان ضيق شديد أرنخ
المناسيل وحلل الرطوبات فزاد في العاش وسهل الروح فاستطاع القوى ومنع الهضم تحليل
الحار الغريزي المستبطن الذي هو آلة طبيعية وصفه اللون بتحليله الاخلاط الدموية المحرقة
للون وتغلبه المرة على سائر الاخلاط وبعض القلب صفوة غير غريزية وسيلة الاخلاط وعنفها
وسيلها الى التجاوبف والى الاعضاء الضعيفة وليس يصلح للابدان المحبوسة بل ربما تنفع
المتعفين واغلب جين وأصحاب الكزاز البارد والنزلة الباردة والتشنج الرطب والقوة
الرطبة وأما الهواء البارد فانه يحصر الحار الغريزي داخله لا مالم يفرط افراغا يتوغل به الى
لباطن فان ذلك محبت والهواء البارد الغير المفرط يمنع سيلان المواد ويجبسها لكنه يحدث
النزلة ويضعف العصب ويضر بقصبة الرئة شرا شديدا واذ لم يفرط شديد القوى الهضم
وقوى الافعال الباطنة كلها وأما نار السهوة وبالجملة فانه أوفق للاهتام من الهواء المفرط
الحار وضاره هي من جهة الافعال المتعلقة بالعصب ويسده المسام ويهصره حشو وخال
العظام والهواء الرطب صالح موافق للامزجة أكثرها ويحسن اللون والجلد وبلينه ورنقه

المسام منفحة الا انه يهيئ للعنونة واليابس بالصد

• (الفصل العاشر في موجبات الرياح) •

قد ذكرنا في باب الرياح في باب تغيرات الهواء كما اننا نريد أن نورد فيها قولاً جامعاً على ترتيب آخر ونبدأ بالشمال • (في الرياح الشمالية) • الشمال تقوى وتشد وتنع السبلانات الظاهرة وتسد المسام وتقوى الهضم وتقل البطن وتدر البول وتصح الهواء العفن الوبائي وإذا تقدم الجنوب الشمال فتلاء الشمال حدثت من الجنوب اسالة ومن الشمال عصا إلى البطن وربما أدى إلى انفتاح إلى خارج ولذلك يكثر حينئذ سيلان المواد من الرأس وعلى الصدر والامراض الشمالية وأوجاع العصب ومنها المئانة والرحم وعسر البول والسعال وأوجاع الاضلاع والجنب والصدر والاقشعرار • (في الرياح الجنوبية) • الجنوب مرخية للقوة منفحة للمسام مشيرة للاختلاط محركة لها إلى خارج مثله للعواس وهي مما يفسد القروح ويتكسر الامراض ويضعف ويحدث على القروح والنقرس حكة كما ويهيئ الصداع ويحبب النوم ويورث الحيات العفنة لكنها لا تخشن الخلق • (في الرياح المشرقية) • هذه الرياح ان جاءت في آخر الليل وأول النهار تأتي من هوا قد تعدل بالشمس والطف وقت رطوبته فهي أيسر والطف وان جاءت في آخر النهار وأول الليل فالأمر بالهـ والشرقية بالجله خير من المشرقية • (في الرياح الغربية) • هذه الرياح ان جاءت في آخر الليل وأول النهار من هوا لم نعمل فيه الشمس فهي أكثف وأغلظ وان جاءت في آخر النهار وأول الليل فالأمر بالخلاف • (الفصل الحادي عشر في موجبات المساكن) •

قد ذكرنا في باب تغيرات الهواء أحوال المساكن ونحن نريد أن نورد أيضاً فيها كلاماً مختصراً على ترتيب آخر ولا ينبغي أن نكرر بعض ما سلف • (في أحكام المساكن) • قد علمت أن المساكن تختلف أحوالها في الايدان بسبب ارتفاعها وانخفاضها في أنفسها ولحال ما يجاورها من ذلك ومن الجبال ولحال تربتها هل هي طينة أو ترعة أو حجارة أو بواقوة معدن ولحال كثرة المياه وقلتها ولحال ما يجاورها من مثل الاشجار والمعادن والمقابر والجيف ونحوها وقد علمت كيف يعرف أهـ جنة الاهوية من عروضها ومن تربتها ومن مجاورة البضار والجبال لها ومن رياحها وتطول بالجله ان كل هوا يسرع إلى التبرد اذا غابت الشمس ويضعن اذا طلعت فهو لطيف وما يصاد به بالخلاف ثم شر الاهوية ما كان يقبض الفؤاد ويضيق النفس ثم انفصل الآن حال مسكن مسكن • (في المساكن الحارة) • المساكن الحارة مسودة مقابلته للشعور مضغقة للهضم وإذا كثرت فيها التحليل جددت الرطوبات أسرع الهرم إلى أهلها كما في الحبيشة فان أهلها يهرمون في بلادهم في ثلاثين سنة وتلوهم خاتمة التحلل الروح جدوا والمساكن الحارة أهلها الذين أبدانها • (في المساكن الباردة) • المساكن الباردة أهلها أقوى وأشجع وأحسن هضمها كما علمت فان كانت رطبة كان أهلها الحميمين ضعيفين غائري العروق جاني المقاصل غضين بضمين • (في المساكن الرطبة) • المساكن الرطبة أهلها حسنة البصيرة الباطنة يسرع اليهم الاسترخاء في رياضاتهم ولا يرضون صفة هم شديدا ولا يبرد شتاءهم شديدا وتكثر القروح الحيات المزمنة والاسهال ونزف الدم من الحيض والبواسير وتكثر البواسير وتكثر القروح

والعفن واقتلاع ويكثر فيهم الصرع • (في المساكن اليابسة) • المساكن اليابسة يعرض
 لاصحابها أن تيسر أمراض جنتهم وتعمل جلودهم وتتشقق ويسبق إلى أدمغتهم اليبس ويكون
 صيغهم حارا وشتاؤهم يارد الضدما أو ضحنا • (في المساكن العالية) • سكان المساكن
 العالية أصحاء أقوياء أجلا دطويلا لا عمار • (في المساكن الفائرة) • سكان الاغوار يكونون
 دائما في رمد وكدوماء غير باردة خصوصا ان كانت ركة أو مياه بطيئة أو سبخية وعلى أن
 مياهها بسبب هوائها رديئة • (في المساكن الحجرية المكشوفة) • هؤلاء يكون هوائهم حارا
 شديدا في الصيف بارد في الشتاء وتكون أبدانهم صلبة مدحجة كثيرة الشرقة قوية بغية المناسل
 تغلب عليهم اليبوسة ويجهرون وهم سبق الاخلاق مستكبرون متعبدون ولهم تحبسة في
 الحروب وبذلك في الصناعات وحده • (في المساكن الجبلية الثلجية) • سكان المساكن الجبلية
 الثلجية حكمهم حكم سكان سائر البلاد الباردة وتكون بلادهم بلاد اريحية ومادام الثلج باقيا
 ولهم هوائ راح طيبة فاذا ذابت وكانت الجبال بحيث تمنع الرياح عادت ودية • (في المساكن
 البصرية) • هذه البلاد يعتدل حرها وبردها لاستعصا وطوبتها على الاتعمال وقبول ما يتدفقها
 واما في الرطوبة واليبوسة فيميل الى الرطوبة لاحالة فان كانت شمالية كان قرب البحر وغور
 الممكن أعدل لها وان كانت جنوبية حارة فبالضد من ذلك • (في المساكن الشمالية) • هذه
 المساكن في أحكام البلاد والقصور الباردة التي تكثر فيها أمراض الحلقن والعصر وتكثر
 الاخلط فيها بحمقة في الباطن ومن مقتضياتهم اجردة الهضم وطول العمر ويكثر فيهم الرعاف
 الكثرة الامتلاء وقلة التحمل فتتغير للعروق واما الصرع فلا يعرض لهم لضعف باطنهم ووقور
 حرارتهم الغريزية فان عرض كان قويا لانه ان يعرض الاسباب قوى ويسرع بر الفروع في
 أبدانهم اقوتهم وجودة دماغهم ولانه ليس من خارج سبب يرخيها ويلبها واشد حرارة قلوبهم
 تكون فيهم أحلاق سبعية ويعرض لنسائهم أن لا يستقنين فضل استنقاءها بالطمث فان طمحن
 لا يسيل سيلانا كافي لتقبض المسالك وعدم ما يميل ويرخي فلذلك يكن فيها قالوا عواقر لان
 الاوصاف فيهم غير رقيقة وهذا خلاف ما يشاهد عليه الحال في بلاد الترك بل أقول ان اشتداد
 حرارتهم الغريزية يقاوم ما يتقصر من فعل الاسباب المسببة والمرضية من خارج قالوا قوما
 يعرض لهم الاسقاط وذلك دليل صحيح على أن القوى في سكان هذا الصنع قوية ويعسر
 ولدهن لان أعضاء ولادتهم منقصة منسدة وأكثر ما يسقطن للبرد وتقل ألبانهم وتخلط للبرد
 الحابس من النقوذ والسيلان وقد يعرض في هذه البلاد خصوصا لضعف القوى مثل النساء
 كزادوسل وخصوصا للواتي تضعن فانه يعرض لهن السيل والكزاز كثيرا كعدة تضرهن
 لعسر الولادة فتصعد العروق التي في نواحي الصدر وأجزاء من العصب والليف فيعرض من
 الاول سل ومن الثاني كزاز ويكون مرافا البطن منهن مرضة للافئداع عند شدّة العصر
 ويعرض للصبيان ادوية الماء ويزول مع الكبر ويعرض للبوارى ماء البطن والابحار ويزول
 مع الكبر والرمدي يعرض لهم في القادرواذا عرض سكان شديدا • (في المساكن الجنوبية) •
 المساكن الجنوبية أحكامها أحكام البلاد والقصور الحارة وأكثر ما فيها يكون لها كبريتيا
 ورؤس سكانها تكون ممتلئة مواد رطبة لآل الجنوب يفعل ذلك وبطونهم دافئة الاختلاف

علا بآلة أن يسيل إلى معددهم من رؤسهم ويكوفون مسترخي الأعضاء ضعافها وحواسهم ثقيلة
وشمواتهم للطعام والشراب ضعيفة أيضا ويعظم خاثرهم من الشراب لضعف رؤسهم ومعددهم
ويعسر برء قرواحهم وتترهل وتكثر بهم إلى النساء ترزف الحيض ولا يجهلن الإبصار ويسقطن في
الأكثر لكثرة أمراضهن لأسباب آخر ويصيب الرجال اختلاف الدم واليواسير والرمم
الربط السريع القهال وأما الكحول فمن جاوز الخمسين فيصيبهم القالج من نوازلهم ويصيب
عامتهم لأسباب اعتسلا الرأس الربو والقصد والصرع ويصيبهم هيات يجمع فيها حر وبرد
والهيات الطويلة الشتوية والليبية وقيل فعم الهيات الحارة لكثرة اعتسلا قاتهم وقهال
للطيف من اخلاطهم • (في المساكن الشرقية) • المدينة المفتوحة إلى المشرق الموضوعة
بجذاتها صحيحة جيدة الهواء تطلع عليهم الشمس في أول النهار ويصفو هواؤها ثم تنصرف عنهم
رقصتي وتهب عليهم رياح لطيفة ترسلها إليهم الشمس وتقبها بنفسها وتتفق حركاتها
• (في المساكن الغربية) • المدينة المكشوفة إلى المغرب المستوية عن المشرق لا توافيها
الشمس إلى حين وكانوا فيها تأخذ في البعد عنهم إلى القرب إليها فلا تلطف هواؤها ولا تنجفها
بل تترك رطباً غليظاً وان أرسلت إلى المدينة رياحاً أرسلتها مغربية وليلا فتكون أحكامها
أسقام البلاد الرطبة المزاج المعتدلة الحرارة الغليظة ولولا ما يعرض من كثافة الهواء لكانت
ثمة به طباع الربيع انكها تقصر عن صحة هواها البلاد المشرقية قصورا كثيرا فلا يجب أن
يلتفت إلى قول من جرم أن قوة هذه البلاد قوة الربيع قولاً مطلقاً بل انما بالقياس إلى بلاد
أخرى جيدة جدا ومن المعنى المذموم فيها أن الشمس لا توافيهم إلا وهي مستولية على تسخين
الاقليم لموها تطلع عليهم ثلاث دفعات بعد برد الليل ولرطوبة أرض جنة واثم تكون أصواتهم
باحة وخصوصاً في الطرف لثوارهم • (في اختيار المساكن وتبنيها) • ينبغي أن يختار
المساكن أن يعرف تربة الأرض وحالها في الارتفاع والانخفاض والانكشاف والاعتقاد
وماءها وجوهر مائها وحاله في البر والبر والارتفاع والانخفاض وحاله في
معرضة للرياح أو غائرها في الأرض ويعرف رياحهم هل هي العجوة الباردة وما الذي يجاورها
من انبساط والبطائح والجبال والمعدن ويعرف حال أهل البلاد في الصحة والأمراض وأي
الأمراض يعتادونها ويعرف قوتهم وشهوتهم وهضمهم وبنفس أغذيتهم ويعرف حال مائها
وهل هو واسع منفتح أو ضيق المداخل نحو المناقص ثم يجب أن يجعل الكوى والأبواب
شرقية شمالية ويكون العمدة على تمكين الرياح المشرقية من مداخله الأربعة وتمكين النهر
من الوصول إلى كل موضع فيها فانها هي المصلحة لها وما يجاورها المياه العذبة الكريمة الحارة
الغمر النظيفة التي تبرد شتاء وتضئ صيفا بخلاف الكامنة أمر جيد منتفع به فقد تكلمنا
في الهواء والمساكن كلاما مشروعا وشائقا نسا أن تتكلم فيما يتلوها من الأسباب المهدودة معها
• (الفصل الثاني عشر في موجبات الحركة والسكون) •

الحركة يختلف فعلها في بدن الإنسان بما يشتهد ويضعف وبما يقل ويكثر وبما يحاط بها من
السكون وهذا عند الحكماء قسم برأسه وبما يتعاطاه من المواد والحركة الشديدة والكثيرة
والقليلة الخاطلة للسكون يشترط في جميع الحرارة إلا أن الشديدة الغير الكثيرة تقارق الكثيرة

العياء شديدة والكثرة المخالطة لا تكون بأنها تسخن البدن مضونة كثيرة وتعمل ان حالات
اقل وأما الكثيرة فانهما تحلل بالرفق فوق ما يسخن واذا أفرط كل واحد منهما ما يرد لقرط تحليله
الحار الغريزي وجفاف ايضا وأما اذا كانت متعاطاة لمادة فربما كانت المادة تفعل ما يبين فعلها
وربما كانت تفعل ما ينقص فعلها مثلا ان كانت الحركة حركة صناعة القصارة فانهما يمرضانها
ان تفيد بردا ورطوبات وان كانت حركة صناعة الحدادة مرضانها ان تفيد فضل مضونة
وجفاف وأما السكون فهو مبرد دائما لفقدان اتعاش الحرارة الغريزية والاحتقان الحائق
ومرطب لفقد التحلل من الفضول

• (الفصل الثالث عشر في موجبات النوم واليقظة) •

النوم شديد الشبه بالسكون واليقظة شديدة الشبه بالحركة لكنهما بهما ذلك خواص يجب
أن نعبر فنقول ان النوم يقوى القوى الطبيعية كالهاجم من الحرارة الغريزية ويرتخى القوى
النفسانية بترطيبه مساك الروح النفساني وارتخائه اياه وتكديرها جوهر الروح وينع
ما يتحلل ولكنه ينزل أصناف الاعياء ويحبس المستقرعات المفرطة لان الحركة تزيد المستعدات
للإيلان امالة الاما كان من المواد في ناحية الجلد فربما أعان النوم على دفعه لحصره الحرارة
داخلا وتوزيه الى هذا في البدن واندفاع ما قرب من الجلد بجهن ما بهد ولكن اليقظة في هذا
أبلغ على أن النوم أكثر تعريفة من اليقظة وذلك لان تعريفه على سبيل الاستيلاء على المادة
لا على سبيل التحليل الرقيق المتصل ومن عرق كثير في نومه ولا سبب له من أسباب أخرى فانه
يتلقى من الغذاء بما لا يحتمله فان صادف النوم مادة مستعدة للهضم أو النضج أحاطها الى طبيعة
الدم وحفظها فان ثبت الحار في البدن فسخن البدن مضونة غريزية وان صادف اختلاط حارة
مرارية وطال زمانه سخن البدن مضونة غريزية وان صادف خلاعة بعد ما يحلل أو خلط أعاصيا
على القوة الهاضمة يرد بما ينشمر منه واليقظة تفعل اضداد جميع ذلك لكن اذا أفرطت
أفسدت مزاج الدماغ الى ضرب من اليبوسة وأضعفته فخلطت العقل وأحرقت الاختلاط
فأحدثت أمراضا حادة والنوم المفرط يحدث ضد ذلك فيحدث بلادة القوى النفسانية وتقل
الدماغ والامراض الباردة وذلك بما يمنع من التحلل والسمريز في الشهوة ويجوع بما يحلل
من المادة وينقص من الهضم بما يمنع من القوة والقليل بين سهر ونوم ردى الاحوال كلها
والغالب من حال النوم ان الحرقية يطن والبرد يظهر ولذلك يحتاجون من الدمار لاضائهم
كلها الى ما لا يحتاج اليه اليقظان وسجد من أحكام النوم وما يعرف منه ومن أحواله كلاما
كثيرا في الكتب المستقبلة

• (الفصل الرابع عشر في موجبات الحركات النفسانية) •

جميع العوارض النفسانية يتبعها أو يصحبها حركات الروح اما الى خارج واما الى داخل وذلك
امادفة واما قليلا قليلا ويتبع حركتها الى خارج برد الباطن وربما أفرط ذلك فيتحلل دفعة
فيبرد الباطن والظاهر ويتبعه غشي أو موت ويتبع حركتها الى داخل برودة الظاهر وحارة
الباطن وربما اختنقت من شدة الانحصار فيبرد الظاهر والباطن ويتبعه غشي عظيم أو موت
والحركة الى خارج امادفة كما عند الغضب واما أولا فالأول كما عند اللذة وعند القرح المعتدل

والحركة الى داخل امدافعة كما عند الفزع واما ألاقاولا كما عند الحزن والاختناق والتحلل
المذكور انما يتبعان دائما ما يكون دفعة واما النقصان وذبول الغريزة فيقبض دائما
ما يكون قليلا قليلا أعني بالنقصان الاختناق بالتدريج وفي جرمه لا دفعة وقديته تفي أن
يتحرك الى جهتين في وقت واحد اذا كان العارض يلزمه عارضان مثل الهم فانه قد يعرض معه
غضب وخز فتختلف الحركات ومثل الخجل فانه قد يقبض أولا الى البطن ثم يعود العقل
والرأى فيبسط المنقبض فيثور الى خارج فيصير اللون وقديته مل البطن عن هيات نفسانية
غير التي ذكرناها مثل التصورات النفسانية فانها تنفرا مورا طبيعية كما قد يعرض أن يكون
المولد مشاهبا لمن يتصل صورته عند الجماعه ويقرب لونه من لون ما يلزمه البصر عند الانزال
وهذه أحوال ربما شماس عن قبولها تقوم ليقوة واعلى أحوال غامضة من أحوال الوجود
وأما الذين لهم غرض في المعرنة فلا يشكرونها انكار ما لا يجوز وجوده ومن هذا القبيل اتباع
حركة الدم من المستعد لها اذا كثر تأمله ونظره في الاشياء المحرو من هذا الباب تضرس
الانسان لا كل غيره من الخواصة واصابه الالم في عضو يؤلم مثله غيره اذ اراعه ومن هذا الباب
تبدل المزاج بسبب تصور ما يخاف أو يفرح به

• (الفصل الخامس عشر في موجبات ما يوق كل ويشرب) •

ما يوق كل ويشرب يفعل في بدن الانسان من وجوه ثلاثة فانه يفعل فعل الكيفية فقط وفعل
بمنصره وفعل بالجملة بجوهره ورجاء انقاربت مفهومات هذه الالفاظ بحسب التعارف اللغوي
الا اننا نصلح في استعماله اعلى معان تشير اليها فاما الفاعل بكيفية فانه يكون من شأنه ان
يتسخن اذا حصل في بدن الانسان أو يتبرد فيسكن بخصوته ويبرد ببرد من غير أن يشبه به واما
بمنصره فان يكون بحيث يستحيل عن طباعه فقبل صورة جرمه عضو من اعضاء الانسان الآن
عنصره مع قبوله صورته قد يتفق أن يبقى فيه من أول الامر الى أن يتم الانقراض والتشبه ببقية من
كيفية التي كانت له ما هو أشد في بابها من الكيفيات لبدن الانسان مثل الدم المتولد من
الخمس فانه يصيبه من البرودة ما هو أبرد من مزاج الانسان وان كان قد صار ما وصلح أن يكون
جرم عضو انسان والدم المتولد من الثوم بالاضد واما الفاعل بجوهره فهو الفاعل بصورته
الوعية التي بها هو ولا بكيفية من غير تشبه بالبدن أو مع تشبه بالبدن وأعني بالكيفية
احدى هذه الكيفيات الاربع فالفاعل بالكيفية لا مدخل لما دته في الفعل والفاعل بالمنصر
هو الذي اذا استحال عنصره عن جوهره استحالة توجبها قوة في البدن قام بدل ما يتحلل أولا
ونكى الحرارة الغريزية بالزيادة في الدم ثانيا وبما فعل ايضا بالكيفية الباقية فيه ثالثا والفاعل
بالجوهر هو الذي يفعل بصورة نوعه الحاصلة بعد المزاج الذي اذا امتزجت بسائطه وحدث منها
شيء واحد استعد لقبول نوع وصورة زائدة على بسائط تلك الصورة ليست الكيفيات الاول
التي للعنصر ولا المزاج الكائن عنها بل كمال يحصل للعنصر بحسب استعداد حصل له من المزاج
مثل القوة الجاذبة في مغناطيس ومثل طبيعة كل نوع من أنواع الحيوان والنبات المستفادة
بعد المزاج باعداد المزاج وليست من بسائط المزاج ولانفس المزاج اذ ليست حرارة ولا برودة
ولا رطوبة ولا يئوسة لا بسيطة ولا مزوجة بل هي مثل لون أو رائحة أو نفس أو صورة أخرى

ليست من المحسوسات وهذه الصورة الحادثة بعد المزاج قد يتفق أن يكون كمالها الاتفعال من
 الغيراذ كانت هذه الصورة قوة اتفعالية وقد يتفق أن يكون كمالها فعلا في الغيراذ كانت هذه
 الصورة قوية على فعل في الغير واذ كانت فعالة في الغير قد يتفق أن يكون فعلها في بدن
 الانسان وقد يتفق أن لا يكون وان كانت قوة تفعل في بدن الانسان فقد يتفق أن تفعل فعلا
 ملائما وقد يتفق أن تفعل فعلا لا غير ملائم وتكون بحاله ذلك الفعل فعلا ليس مصدره عن
 مزاجه بل عن صورته النوعية الحادثة بعد المزاج فلهذا يسمى هذا فعلا بجملة الجواهر اى
 بصورة النوع لا بالكييفية أى لا بالكيفيات الاربع وما هو مزاج منها أما الملائم فمثل فعل
 فوايضاً في ابطاله الصرع وأما المنافي فمثل قوة اليش المقدسة لجوهر الانسان ونرجع الآن
 فنقول ان اذا قلنا الشئ المتناول أو الملطوخ انه حار أو بارد فاعلمنا في انه كذلك بالقوة لا بالفعل
 ونعني انه بالقوة أحر من أباتا وأبرد من أبدأ تتنازع في هذه القوة قوة معتبرة بوقت فعل حرارة
 بدنتها فبأن يكون اذا انشغل حاملها عن الحار الغريزي الذي لنا حدث - فيقتضي ذلك بالانفعل
 ورباعيننا بهذه القوة شيئاً آخر وهو ان تكون القوة بمعنى جودة الاستعداد كقولنا ان
 الكبريت حار بالقوة وربعا كتنفينا بقولنا ان الشئ حاراً وبارداً الى الاغلب في مزاجه من
 الاركان الاولى غير ملتفتين الى جانب فعل بدنتها فيه وقد نقول للدواء انه بالقوة كذا اذا كانت
 القوة بمعنى الملكية كقوة الكتاب التارك للكتابة على الكتابة مثل قولنا ان اليش بالقوة
 مقدوا الفرق بين هذا وبين الاول ان الاول مالم يعله البدن اسالة ظاهرة لم يخرج الى الفعل
 وهذا اما أن يفعل بنفسه الملائقة كسم الاقاعي أو بأدنى استعماله في كيميته كاليش وبين
 القوة الاولى والقوة التي ذكرناها قوة متوسطة هي مثل قوة الادوية السمية ثم نقول ان
 مراتب الادوية قد جمعت اربعة المراتب الاولى منها أن يكون فعل التناول في البدن بكيميته
 فعلا غير محسوس مثل أن يسحق أو يبرد تخضينا أو تبريد اليس يقطع له ولا يمس به الا أن يتكرر
 أو يكثُر والمرتبة الثانية أن يكون الفعل أقوى من ذلك ولكن لا يبلغ أن يضر بالافعال ضرراً
 يتناول بغير مجراها الطبيعى الا بالعرض أو الا أن يتكرر ويكثر والمرتبة الثالثة أن يكون فعلها
 موجب بالذات ضرراً يئنا ولكن لا يبلغ أن يهلك ويفسد والمرتبة الرابعة أن يكون بحيث يبلغ
 أن يهلك ويفسد وهذه خاصية الادوية السمية فهذا ما يكون بالكييفية وأما المهلك فيعمله
 جوهره فهو السم ونقول من رأس ان جميع ما يرد على البدن مما يحرق فينهماقه وانفعال اما
 أن يتغير عن البدن ولا يتغير واما أن يتغير عن البدن ويتغير واما أن لا يتغير عن البدن ويتغير
 فاما الذي يتغير عن البدن ولا يتغير فغيره فغيره فغيره فغيره فغيره فغيره فغيره فغيره فغيره
 والذي يشبهه هو الغذاء على الاطلاق واما الذي لا يشبهه فهو الدواء المعتدل واما الذي
 يتغير عن البدن ويتغير فلا يخلو اما أن يكون كما يتغير عن البدن يتغير البدن ثم انه يتغير عن
 لبدن آخر الامر فيبطل بغيره واما أن لا يكون كذلك بل يكون هو الذي يتغير البدن آخر الامر
 ويفسده والقسم الاول اما أن يكون بحيث يشبه بالبدن أو لا يكون بحيث يشبهه فان تشبه
 به فهو الغذاء الدوائى وان لم يشبهه فهو الدواء المطلق والقسم الثاني فهو الدواء السمي واما
 الذي لا يتغير عن البدن البتة ويتغيره فهو السم المطلق ولنا معنى بقولنا انه لا يتغير عن البدن

أنه لا يسخن في البدن بفعل الحار الغريزي فيه بل أكثر السجوم ما لم يسخن في البدن بفعل الحار
 الغريزي فيه لم يؤثر فيه بل نفى أنه لا يتغير في صورته الطبيعية بل لا يزال يفعل وهو ثابت القوة
 والصورة حتى يفسد البدن وقد تكون طبيعة هذا حارة فتعين طبيعته خاصيته في تحصيل الروح
 كسم الأفق والبيش وقد تكون باردة فتعين طبيعته خاصيته في اخاد الروح وانيهاته كسم
 العقرب والشوكران وجميع ما يبرد وقد يغير البدن آخر الامر تغييرا طبيعيا وهو التسخين
 فإنه اذا استحال الى الدم زاد الاحالة في التسخين حتى ان الخس والقرع يسخن هذا التسخين
 الا بالانقضاء بالتغير هذا التسخين بل ما كان صادرا عن كيفية الشيء ونوعه بهدأق
 والدواء الفدائي يستحيل عن البدن بجوهره ويستحيل عنه بكمييته لكنه يستحيل أولا
 في كميته فنه ما يستحيل أولا الى حرارة فيسخن كالثوم ومنه ما يستحيل أولا الى برودة فيبرد
 كالخس واذا استتقت الاحالة الى الدم كان كقوله التسخين بتوفير الدم وكيف لا يسخن
 وقد استحال حارة وخلعت برودتها لكنه قد يصب أيضا كل واحد منهما من الكيفية
 الغريزية شيء بعد الاحالة في الجواهر فيبقى في الدم الحادث من الخس تبريد ما من الدم
 الحادث من الثوم تسخين ما ولكن الى حين والادوية الغذائية فنها ما هو أقرب الى الدوائية
 ومنها ما هو أقرب الى الغذائية كما ان الاغذية نفسها منها ما هو قريب الطباع الى جوهر
 الدم كاشرباب وحم البيض وماء اللحم ومنها ما هو أبعد منه يبرأ مثل الخبز واللحم ومنها ما هو
 أبعد جدا كالاغذية الدوائية ونقول ان الغذاء يغير حال البدن بكمييته وكيمته اما بكمييته
 فقد عرف ذلك وأما بكميته فذلك اما بان يزيد فيورث التضمة والسدد ثم العقونة واما بان
 ينقص فيورث المذبول والزيادة في كمية الغذاء مبردة داعيا اللهم الا أن يعرض منها عقونة
 فتسطن فان العقونة كما انها انما تحدث عن حرارة غريزية كذلك تحدث عنها أيضا حرارة
 غريزية ونقول ايضا ان الغذاء منه لطيف ومنه كثيف ومنه معتدل واللطيف هو الذي يتولد
 منه دم رقيق والكثيف هو الذي يتولد منه دم قثين وكل واحد من الاقسام فاما ان يكون
 كثيرا التغذية واما ان يكون بيرا التغذية مثال اللطيف الكثير الغذاء الشرباب وماء اللحم وحم
 البيض المسخن أو التبريد فانه كثير الغذاء لان أكثر جوهره يستحيل الى الغذاء ومثال
 الكثيف القليل الغذاء البدين والقديد والبادشجان وما يشبهها فان الشيء المسخن منها الى
 الدم قليل ومثال الكثيف الكثير الغذاء البيض المسلوق ولحم البقر ومثال اللطيف القليل
 الغذاء الجلاب والبقول المعتدلة القوام والكيفية ومن الثمار التفاح والرمان وما يشبهه فان
 كل واحد من هذه الاقسام قد يكون رديا الكيوس وقد يكون محمودا الكيوس مثال اللطيف
 الكثير الغذاء الحسن الكيوس صقرة البيض والشرباب وماء اللحم ومثال اللطيف القليل
 الغذاء الحسن الكيوس الخس والتفاح والرمان ومثال اللطيف القليل الغذاء الردي
 الكيوس القليل والنردول وأكثر البقول ومثال اللطيف الكثير الغذاء الردي الكيوس
 الرثة ولحم النواحض ومثال الكثيف الكثير الغذاء الحسن الكيوس البيض المسلوق ولحم
 الحلوى من الضأن ومثال الكثيف الكثير الغذاء الردي الكيوس لحم البقر ولحم البط
 ولحم القرس ومثال الكثيف القليل الغذاء الردي الكيوس القديد وأنت تجد في هذه

• (الفصل السادس عشر في أحوال المياه) •

ان الماركن من الاركان ومخصوص من جملة الاركان بانه وده من بينها يدخل في جملة ما يتناول لانه يغذو بل لانه ينفذ الغذاء ويصلح قوامه وانما قلنا ان الماء لا ينفذ ولان الغذاء هو الذي بالقوة دم وبقوة أبعده من ذلك جزء من الانسان والجسم البسيط لا يستحيل الى قبول صورة الدموية والى قبول صورة عضو الانسان ما لم يتركب لكن الماء جوهر يعين لتسييل الغذاء وترقيقه وبذوقه نافذ الى العروق ونافذ الى الخارج لا يستغنى عن معونه هذه في تمام أمر الغذاء ثم الماء مختلف في جوهر المائية ولكن بحسب ما يتخلطها وبحسب الكيفية التي تغلب عليها فافضل المياه مياه العيون ولا كل العيون ولكن مياه العيون الحرة الارض التي لا يغلب على تربتها شيء من الأحوال والكيفيات الغريبة او تكون بحرية فتكون أولى بان لاتعفن العقونة الارضية واسكن التي من طينة حرة خير من الجارية ولا كل عين حرة بل التي هي مع ذلك جارية ولا كل جارية بل الجارية المكشوفة للشمس والرياح فان هذا مما تسكن به الجارية فضيلة واما الراكد فربما اكتسبت رداءة بالكشف لا تكسبها بالغور والستر واعلم ان المياه التي تكون طينية المسيل خير من التي تجري على الاجار فان الطين ينقي الماء ويأخذ منه المزوجات الغريبة ويروقه والنجاسة لا تغل ذلك لكنه يجب ان يكون طين مسيله حرا لا حار ولا صفة ولا غير ذلك فان اتفق أن كان هذا الماء نحر اشديد الجارية فيصير كثره ما يتخلطه الى طبيعته يأخذ الى الشمس في جريانه فيجري الى المشرق خصوصا الى التي هي منه فهو افضل لاسيما اذا بعدد من مبدئه ثم ما يتوجه الى الشمال والتوجه الى المغرب والجنوب ردي وخصوصا عند هبوب الجنوب والذي يفصل من مواضع عالية مع سائر القضايل افضل وما كان به هذه الصفة كان غذاء يحل انه حلو ولا يحل الجرا اذا خرج به منه الا قليلا وكان خفيف الوزن سريع التبرد والتسخن لخلطه بارد في الشتاء حار في الصيف لا يغلب عليه طعم البتة ولا رائحة ويكون سريع الانحدار من الشرايين سريع تهري ما يجري فيه وطبخ ما يطبخ فيه واعلم ان الوزن من الماء حركات المصبة في تعرف حال الماء فان الاخف في أكثر الأحوال افضل وقدي عرف الوزن بالمكيال وقدي عرف بان تيل خرقتان بجمان مختلفين أو قطنتان متساويتان في الوزن ثم يحقن تحقيفا بافان ثم يوزنان فالماء الذي قطنته أخف فهو افضل والتصعيد والتقطير مما يصلح المياه الرديسة فان لم يمكن ذلك فالطبخ فان المطبوخ على ما شهد به العلماء أقل نفعا وأسرع المنحذارا واما هاله من الاطباء ينظنون الماء المطبوخ يصعد لطيفه ويبقى كثره فلا فائدة في الطبخ اذ يريد الماء كثيفا ولكن يجب أن تعلم ان الماء في حدمائته يشابه الاجزاء في اللطافة والكثافة لانه بسيط غير مركب لكن الماء يكثف اما باشتداد كيفية البرد عليه واما بخلاطة شديدة من الاجزاء الارضية التي اقترط صفرها ليس يمكن أن تنفصل عنه وترسب فيه لانها ليست بمقدار ما يقدر أن يثقل اتصال الماء فيرسب فيه صغرا فيضطرها ذلك الى أن يحدثها بجوهر الماء امتزاج ثم الطبخ يزول التكثيف الحادث عن البرد أولا ثم يخلط اجزاء الماء مخلطة شديدة حتى يصير أرق قواما فيمكن أن تنفصل عنه الاجزاء الثقيلة الارضية

المحبوسة في كثافتها وتخرقه راسبة وتباينه بالسوب ويبقى ماء محضاً قرياً من البسيط ويكون
 الذي انفصل بالخصير مجانساً للباقي غير بعيد منه لان الماء اذا تخلص من الخلط تشابهت أجزاؤه
 في اللطافة فلم يكن اصاعدها كثير فضل على باقية الطبخ انما يلطف الماء بازالة تكثيف البرد
 وبترسيب الخلط الخاطلة والدليل على هذا انك اذا تركت المياه الغليظة مدة كثيرة لم يرسب
 منها شيء يتسديه واذا طبختها رسب في الوقت شيء كثير وصار الماء الباقي خفيف الوزن صافياً
 وكان سيب الرسوب هو الترقيق الحاصل بالطبخ ألا ترى أن مياه الاودية الكبار مثل نهر جيحون
 وخصوصاً ما كان منها غمر فأن آخره يكون عند الاغتراف في غاية الكدر ثم يصفى وفي زمان
 قصير كره واحدة بحيث اذا استصفيت مرة أخرى لم يرسب شيء يتسديه البتة وقوم يقرطون
 في مدح ماء النيل افرطاً شديداً ويجمعون محامدة في أربعة بعد منبعه وطيب مساكه وأخذوا
 الى الشمال عن الجنوب ملطف لما يجري فيه من المياه وأما مخوره فيشاركه فيها غيره والمياه
 الرديئة لو استصفيت كل يوم من اناء الى اناء لسكان الرسوب يظهر عنها كل يوم من الرأس
 ومع ذلك فانه لا يرسب عنها ما من شأنه أن يرسب الا بآلة من غير اسراع ومع ذلك فلا يتحى
 تصفياً بالغوا والعلل فيه ان الخاطات الارضية يسهل رسوبها عن الرقيق الجوهر الذي لا غلظ له
 ولا لزوجة ولا دهنية ولا يسهل رسوبها عن التكثيف تلك السهولة تم الطبخ فيقدره
 الجوهر وبعد الطبخ الخفض ومن المياه الشاذلة ماء المطر وخصوصاً ما كان صافياً ومن
 مصاب راعد وأما الذي يكون من مصاب ذي رياح عاصفة فيكون كدر الجوار الذي يتولد
 منه وكدر السحاب الذي يطر منه فيكون مغشوش الجوهر غير خالصه الآن العفونة تبادر
 الى ماء المطر وان كان أفضل ما يكون لانه شديد الرقة فيؤثر فيه المقدار الأرضي والهوائي
 بسرعة وتصير عفونته سبباً لتعفن الاختلاط ويضر بالصدر والصوت قال قوم والسبب في ذلك
 انه متولد عن بخار يصعد من بطون مختلفة ولو كان السبب ذلك لكان ماء المطر مذموماً
 غير محمود وليس كذلك ولكنه لشدة لطافة جوهره فان كل لطيف الجوهر قوامه قابل
 للاتفعال واذا بودر الى ماء المطر وأغلى قل قبوله للعفونة والجوهرات اذا تنوالت مع وقوع
 الضرورة الى شرب ماء مطر قابل للعفونة آمن ضرره وأما مياه الآبار والقي بالقياس الى مياه
 العين فريضة وذلك لان مياه مختزنة مخالطة للأرضيات مدة طويلة لا تخلو عن تعفن ما وقد
 استخرجت وسرحت بقوة فاسرة لا بقوة فيها مائل الى الظهور والاندفاع بل بالحيلة والصناعة
 بان قرب لها السيل الى الرشوح وأردوها ما جعل لها مسالك في الرصاص فتأخذ من قوته
 وتوقع كثير في قروح الامعاء وماء التزأرد آمن ماء البئر لان ماء البئر يستجدي بوعه بالترشح فتدوم
 حركته ولا يلبث اللبث الكثير في المحقن ولا يريث في المنافس ويشاطو ولا وأما ما الترقاء
 يطول تردده في منافس الأرض العفنة ويحرك الى النوع والبروز وركته بطيئة لا تصدر
 عن قوة اندفاعها بل لسكته مادتها ولا تكون الا في أرض فاسدة عفنة وأما المياه الجليدية
 والطينية فغليظة والمياه الرائدة الاجمية خصوصاً المكشوفة فريضة ثقيلة وانما تبرد في الشتاء
 بسبب الثلوج وتولد البياض وتضخ في الصيف بسبب الشمس والعفونة فتولد المرامول لكثافتها
 واختلاط الارضية بها وتحال اللطيف منها تولد في شاربها الطحله وترقى مرأقهم وتصب

احشاءهم وتقصف منهم الاطراف والمناكب والرقاب ويغاب عليهم شهوة الاكل والعطش
وتقتبس بطونهم ويعسر قيؤهم وربما وقعوا في الاستسقاء لاحتباس المائية فيهم وربما
وقعوا في ذات الرئة وزلق الامعاء والطحال وتضرر ارجلهم وتضعف ارجلهم وتقل من
غذاهم بسبب الطحال وتولد فيهم الجنون والبواسير والدوالي والاورام الرخوة خصوصا
في الشتاء ويعسر على نسائهم الحبل والولادة جميعا وتلدن اجنة متورمين ويكثر فيهن الرجا
والحبل الكاذب ويكثر لصيانهم الادوية ويكافهم الدوالي وقروح الساق ولا تبرا فروجهم وتكثر
شهوتهم ويعسر اسهالهم ويكون مع اذى وتقرح الاحشاء ويكثر فيهم الربيع وفي شياضهم
المهرقة ابيض طبائعهم ويطونهم والمياه الرائدة كسما كانت غير وافية للمعدة وحكم
المفتقر من العين قريب من حكم الراكد لكنه يفضل الراكد بان يقاء في موضع واحد غير
طويل ومالم يجرفان فيه ثقلا مالا محالة وربما كان في كثير منه قبض وهو سريع الاستحالة الى
التحضر في الباطن فلا يوافق اصحاب الحيات والذين غلب عليهم المراد بل هو وافق في العمل
المتحاجة الى حبس او الى انضاج والمياه التي يخالطها جوهر معدني او ما يجري مجراه والمياه
العظمية فكلها اردأ لكن في بعضها منافع وفي الذي تغلب عليه قوة الحديد منافع من تقوية
الاحشاء ومنع الذرب وانما مض القوي الشهوانية كاهوا وسد كراهها وحال ما يجري مجراها
فيما بعد والجذو والنج اذا كان نقيًا غير مختلط بقوة رديئة فساو محال ماء او برديته الماس من خارج
او اقل في الماء فهو صالح وليس تختلف احوال اقسامه اختلافا كثيرا فاحشا الا انه اكثف
من سائر المياه ويتضرر به صاحب وجع العصب واذا طبخ عاد الى الصلاح واما اذا كان الجذ
من مياه رديئة او النج مكتسبا بقوة غريبة من مساقطه فالاولى ان يعرديه الماء بمحبوبه من
مخالطته والماء البارد المعتدل المقدار اوفق في المياه للاصحاء وان كان قديضا للعصب ويضر
اصحاب اورام الاحشاء وهو عما ينبه الشهوة ويشد المعدة والماء الحار يقصد الهضم ويطفي
الطعام ولا يسكن العطش في الحال وربما اذى الى الاستسقاء والدق ويذبل البسطن فاما
الضن فان كان فائرا غثي وان كان اضعف من ذلك فتجبر على الريق فكثر ما يفضل المعدة
ويطلق الطبيعة لكن الاستسقاء منه رديء يوهن قوة المعدة والشديد الضوة ربما حل
القولنج وكسر الرياح والذين يوافقهم الماء الحار بالصنعة اصحاب الصرع واصحاب المايضوليا
واصحاب الصداع البارد واصحاب الرمد والذين هم بشور في الحلق والعمور واورام خلف
الاذن واصحاب النوازل ومن هم قروح في الخجاب والخلال الفواد في نواحي الصدر ويذر
الطمث والبول ويسكن الالوجاع واما الماء المالح فانه يهزل وينشف ويسهل أولا بالجللاء الذي
فيه ثم يقل آخر الامر بالتخفيف الذي في طبعه وفيه سد الدم فيولد الحكة والجرب والماء
الكدر يولد الحصى والسدد فليتناول به سد ما يدر على ان المبطون كثيرا ما ينفع به ويسائر
المياه الخفيفة الثقيلة لاحتباسها في بطنه ويطهه اغذارها ومن ترها قاته الدم والخلالات
والنوشادر يطلق الطبيعة شرب منها وجلس فيها واحتقن والشية تنفع من سيلان
فضول الطمث ومن نقت الدم وسيلان البواسير غير انما شديدة الالتهاب للحصى في الابدان
المستعدة لها والحديد يزيل الطحال ويمين على الباء والناسي صالح افساد المزاج واذا

اختلطت مياه مختلفة جيدة وردية غلب اقواها ونحن قد بينا تدبير المياه القاسدة في باب تدبير
المسافرين ونذكر باقي احكام الماء وصفاته وقوى اصنافه في باب الماء في الادوية المفردة
فاطلب ما قلناه من هنالك

*(الفصل السابع عشر في موجبات الاحتباس والاستقراغ) *

احتباس ما يجب أن يستقرغ بالطبع يكون اما لضعف الدافعة او لشدة القوة الماسكة
فتثبت به اولضعف الهاضمة فيطول ليث الشيء في الوعاء ثلثا من القوى الطبيعية اياه الى
استيقا الهضم اولضيق المجاري والسدد فيها اولفاظ المادة اولزوجهما اولكثرتها فلاتقوى
عليها الدافعة اولفقدان الاحساس بالحاجة الى دفعها اذا كانت قد تمعين في الاستقراغ قوة
ارادية كما يعرض في القوانج اليرقاني اولانصراف من قوة الطبيعة الى جهة أخرى كما يعرض
في البصارين من شدة احتباس البول واحتباس البراز بسبب كون الاستقراغ البصري من
جهة أخرى واذا وقع احتباس ما يجب أن يستقرغ عرض من ذلك أمراضا من باب
أمراض التركيب قاسدة والاسترخاء والتشنج الرطب وما يشبه ذلك وامان من أمراض المزاج
فالعقونة وأيضا احتقان الحار الغريزي واستحالة الى النارية وأيضا انطفاء الحرارة الغريزية
من طول الاستئقان أو شدة بقيع البعد وأيضا غلبة الرطوبة على البدن وامان من الأمراض
المشتركة فانصداع الاوعية وانقباضها والضعف من أورد الأسباب الأمراض وخصوصا اذا
وافقت بعد اعتياد انطواء مثل ما يقع من الشبع المفرط في الخبط عقيب جوع مفرط في الجذب
وامان من الأمراض المركبة فالاورام والبثور واستقراغ ما يجب أن يحتبس يكون اما القوة
الدافعة أو ضعف الماسكة او لا يذو المادة بالثقل لكثرتها أو بالتقدير يحمته أو بالذئع لحدته
وسرافته أو لرقه المادة فيكون كأنها تسيل من نفسها فيسمل اندفاعها وقد يعينها سعة المجاري
كما يعرض لسيلان المني أو من انشاقها طولاً أو انقطاعها عرضاً او انفتاحها عن فوهاتما
كما في الرعاف وقد يحدث هذا الاتساع بسبب حادث من خارج أو من داخل واذا وقع استقراغ
ما يجب أن يحتبس عرض من ذلك برد المزاج باستقراغ المادة المشبعة التي يغتذي منها الحار
الغريزي ورجوع عرض منه حرارة مزاج اذا كان ما يستقرغ يارد المزاج مثل الباطن أو قرياً من
اعتدال المزاج مثل الدم فيستولي الحار المفرط كاصقراء فيسطن وقد يعرض من ذلك اليبس
داعماً وبالذات ورجوع عرض منه الرطوبة على القياس الذي ذكرناه في عرض الحرارة وذلك
عند اعتدال من استقراغ الخلط الهفوف ويهجم من الحرارة الغريزية عن هضم الغذاء هضمها
تماماً فيكثر الباطن لكن هذه الرطوبة لا تنفع في المزاج الغريزي ولا تكون غريزية كما ان تلك
الحرارة لم تكن غريزية بل كل استقراغ مفرط يتبعه برد ويس في جوهر الاعضاء وغريزتها
وان لحق به هضم حرارة غريزية ورطوبة غير صالحة وقد يتبع الاستقراغ المفرط من الأمراض
لاولى السدة ايضاً القروح والاسدادها ويتبعه التشنج والكزاز واما الاحتباس
والاستقراغ المعتدلان المصادقان لوقت الحاجة اليهما فهما نافعان حافظان للصحة الصحية
فقد تكلمنا في الاسباب الضرورية فيجب انما وان كانت قد لا يكون اكثر انواعها ضرورية
فلنأخذ في الاسباب الاخرى

(الفصل الثامن عشر في أسباب تتفق للبدن غير ضرورية ولا ضارة) •

ولنتكلم الآن في الأسباب الغير الضرورية ولا الضارة وهي التي ليست يجفسيها في الطبع ولا هي مضادة للطبع وهذه هي الأشياء الملائمة للبدن غير الهواء فإنه ضروري بل مثل الاكتمامات وأنواع الدلائل وغيره وأول ما يذابة قول كافي في هذه الأسباب فتقول ان الأشياء القابلة في بدن الانسان من خارج بالملاقاة تفعل فيه على وجهين فانها تفعل فيه اما بنفوذ ما لطف منها في المسام لقوة فيها غواصة نافذة أو بلذب الأعضاء اياها من مسامها أو بهما من من الاخرين واما أن تفعل لا بمخالطة البتة بل بكيفية صرفة محبة للبدن وذلك اما لان هذه الكيفية بالفعل كالطلاء المبرد بالفعل فيبرد أو الطلاء المسخن بالفعل فيسخن أو الكاد المسخن بالفعل فيسخن واما لانها هذه الكيفية بالقوة لكن الحار الغريزي منها يخرج فيها اقوة فعالة ويخرجها الى الفعل واما بالخاصية ومن الأشياء ما يغير بالملاقاة ولا يغير بالتناول مثل البصل فإنه اذا خمد به من خارج قرح ولا يقرح من داخل ومن الأشياء ما هو بالعكس مثل الاسفيداج فإنه ان شرب غير تغيير اعطيا وان طلى لم يفعل من ذلك شيئا ومنها ما يفعل من الوجهين جميعا والسبب في القسم الاول احد أسباب ستة أحدها ان مثل البصل اذا وُدع على داخل البدن بادرت القوة الهاضمة فكسرتة وغيرت من اجته فلم تتركه بسلامته مدة في مثلها يمكنه أن يفعل فعمله ويقرح في الباطن والثاني انه في أكثر الامر يقتناول بخلاوطا بغيره والثالث انه يقتات أيضا في أوعية الغذاء برطوبات تغمره وتكسر قوته والرابع انه انما يلزم من خارج موضعا واحدا أو أمانا من داخل فلا يزال ينتقل والخامس انه امان من خارج فيلتصق الصاها موتقا واما من داخل فانما يماس بحاسة غير متصلة والسادس انه اذا حصل في الباطن نزلت تدبير القوة الطبيعية فلم يلبث الفضل منه أن يندفع والجيد أن يستحيل دما وأما ما يختلف من حال الاسفيداج فالسبب فيه انه غليظ الاجزاء فلا ينفذ في المسام من خارج وان نفذ لم يعن الى منافس الروح والى الأعضاء الرئيسة واما اذا تناول كان الامر بالعكس وأيضافان الطبيعة السعية التي فيه لا تشور الا بقرط تأثير من الحار الغريزي الذي فينا فيه وذلك مما لا يحصل ينقض الملاقاة خارجا وربما عا د عليك في كتاب الادوية المفردة كلام من هذا القليل

(الفصل التاسع عشر في موجبات الاستحمام والتضيء بالشمس والانفخات في الرمل والقرع فيه والاستنقاغ في الادهان ورش الماء على الوجه) •

قال بعض المتصنفين خير الحمام ما قدم يثاؤه واتسع هواؤه وعذب ماؤه وزاد آخره وقد لا تون نوقد بقدر مزاج من أراد وروده واعلم ان الفصل الطبيعي للعمام هو التسخين به واثاه أو الترطيب به واثاه والبيت الاول مبرد مرطب والثاني مسخن مرطب والثالث مسخن يجفف ولا يلتفت الى قول من يقول ان الماء لا يرطب الأعضاء الاصلية تشربا ولا لاقالته قد يعرض من الحمام بعد ما وصفناه من تأثيراته وتغييراته تغييرات أخرى به ضهايا بالعرض وبعضها بالذات فان الحمام قد يعرض له أن يبرده واثاه من كثرة التحليل للدار الغريزي وان يجفف أيضا جوهر الأعضاء الصلبة لكثير الرطوبات الغريزية وان أقاد رطوبات غريزية واذا كان ماؤه شديدا السخونة يفتت حرمنه الجلد فيسحق مسامه لم يتأق من رطوبته الى البدن شي ولا اجاد تحليله

وماؤه قد يسخن ويبرد اما تسخينه فيصم ان كان حارا الى السخونة ما هو دون القاتر فانه يبرد
ويطرب و بالحقن اذا كان باردا فانه يحقن الحرارة المستفادة من هوائه ويجمعها في الاحشاء
اذا ورد باردا على البدن واما تبريده فذلك اذا كثرت فيه الاستنقااع فيبرد من وجهين أحدهما لان
الماء بالطبع بارد فيبرد آخر الامر وان سخن بمرارة عرضية لا يثبت بل يزول ويبقى القلب
الطبيعي لما نشر به البدن من الماء وهو التبريد وايضا فان الماء وان كان حارا او باردا فهو
ارطب واذا أقرط في الترطيب - قن الحار الغريزي من كثرة الرطوبة فيطبقها فيبرد والحمام قد
يسخن بالتخليل أيضا اذا وجد غذاء لم ينهضم وخطا طبارد الم ينضج فيعظم ذلك والحمام قد يستعمل
يا بسا فيجفف وينقع أصحاب الاستنقاء والترهل وقد يستعمل رطبا فيرطب وقد يقدعه فيه كثيرا
فيجفف بالتخليل والتعريق وقد يقدعه فيه قليلا فيرطب بما تنشأف البدن منه قبل التعرق والحمام
قد يستعمل على الريق والخلوة فيجفف شديدا ويهزل ويضعف وقد يستعمل على قرب عهد
بالشبع فيسهل بما يجذب الى ظاهر البدن من المادة لانه يحدث السدد بما يجذب بسببه
الى الاعضاء من المعدة والكبد من الغذاء الفير التضيغ وقد يستعمل عند آخر الهضم الاول
قبل الخلاء فينفع ويسمن باعتدال ومن استعمل الحمام للترطيب كما يستعمله أصحاب الدف
فيجب عليهم أن يستنقعوا في الماء ما لم تضعف واهم ثم تمرخوا بالدهن ليزيد في الترطيب وليجس
المائية النافذة في المسام ويحقنها داخل الجلد وأن لا يبطوا المقام وأن يختاروا موضعا
معتدلا وأن يكثر واصل الماء على أرض الحمام ليكثر البخار فيرطب الهواء وان يتناولوا من الحمام
من غير عناء ومشقة يلزمهم بل على محضنة تصدلهم وان يطيبوا بالطيب البارد كما يخبرجون وأن
يتروا في المسطح ساعة الى أن يعود اليهم النفس المعتدل وأن يسقوا من الرطبات شيا مثل ماء
الشعير ومثل لبن الاتان ومن أطال المقام في الحمام خيف عليه الغشي باسبائه القلب ويشور به
أولا القى وللحمام مع كثر من فوائده مضار فانه يسهل انصباب الفضول الى الاعضاء التي بها
ضعف ويرخي الجسد ويضر بالعصب ويحلل الحرارة الغريزية ويسقط الشهوة للطعام ويضعف
قوة الباه وللحمام فضول من جهة الماء التي تكون فيه فانها ان كانت نظرونية كبريتية
أو بصرية أو مادية أو مألحة مباحا أو بصنعة بأن يطبخ فيها شيء من ذلك أو يطبخ فيها مثل الميوزج
ومثل حب القار ومثل الكبريت وغير ذلك فانه يحلل وتلطف وتزيل الترهل والتبل وينع
انصباب المواد الى القروح وينقع أصحاب العرق المدين والماء النحاسية والحديدية والمالحة
أيضا تنفع من أمراض البرد والرطوبة ومن أوجاع المفاصل والتقرص والاسترخاء والربو
وأعراض السكلى وتقوى جبر الكسر وتنفع من الدمايل والقروح والنحاسية تنفع القم
واللهامة والعين المسترخية ورطوبات الاذن والحديدية نافذة للمعدة والطحال والبورقية
المالحة تنفع الرؤس القابلة للمواد والصدور الذي يثلك الحمال وتنفع المعدة الرطبة وأصحاب
الاستسقاء والنفخ واما المياه الشبية والرابضة فينفع الاستحمام فيها من تفت الدم ومن نزف
المعدة والطحن ومن تقلب المعدة ومن الاسقاط بغير سبب ومن التمجج وفرط العرق واما المياه
الكبريتية فانها تنقى الاعصاب وتسكن أوجاع التدد والتشنج وتنقى ظاهر البدن من البثور
والقروح الرديئة المزمنة والآثار السحبة والكلف والبرص واليهق وبحال الفضول المنصبة

الى المفاصل والى الطحال والكبد وتنفع من صلاية الرحم لكنها ترضى المعدة وتسقط الشهوة
واما المياه القفزية فان الاستحمام فيها يلا الرأس ولذلك يجب ان لا يغمس المستحم به رأسه فيها
وفيها تسخين في حدة متراخية وخصوصا للرحم والمثانة والقولون ولكنها اريدتة لئلا يفسد
أراد أن يستحم في الحمامات فيجب أن يستحم فيها بدم وسكون ورفق وتدرج غير بغلة وربما
عاد عليك في باب حفظ الصحة من أمر الحمام ما يجب أن يضيف النظر فيه الى النظر الى ما قيل
وكذلك القول في استعمال الماء البارد واما انقضى الى الشمس الحارة وخصوصا متحصرا
لا سيما متحصرا كحركة شديدة كالسبح والعدو وما يحلل الفضول بقوة ويمرر النفع ويحلل اورام
التريل والاستسقاء وينفع من الربو ونفس الانتصاب ويحلل الصداع البارد المزمن ويقوى
الدماغ الذى من اجه بارد واذالم يبدل من تحتة بل كان مجلسه يابسا تقع أوجاع الورل والكلبي
وأوجاع الجذام واختناق الدم ونفى الرحم فان تعرض للشمس كنف البدن وقتفه وجمه
وصار كالسكى على فوهات المسام ومنع اتصال والكون في الشمس في موضع واحد أشد
في احراق الجلد من التقليل فيها وهو أمتع للاتصال وقوى الرمال في نشف الرطوبات من نواحى
الجلد رمال البصار وقد يجلس عليها وهي حارة وقد يندفن فيها وقد يتر على البدن قليلا قليلا
فيحلى الاوجاع والامراض المذكورة في باب الشمس وبالجملة يحفف البدن تحفيفا شديدا وأما
الاستنقاغ في مثل الزيت فقد ينفع أصحاب الاعياء وأصحاب الحيات الطويلة الباردة والذين
بهم حياتهم مع أوجاع عصب مفاصل وأصحاب التشنج والكزاز واحتباس البول ويجب
أن يكون الزيت مسحنا من خارج الحمام وأمان ان يطبخ فيه ثعلب أريض على منصفه فهو
أفضل علاج لأصحاب أوجاع المفاصل والتهقرس وأتابل الوجه ووش الماء عليه فانه ينعمش
القوة المترخية من الكرب واهيب الحيات وعند الفشى وخصوصا مع ما ورد واخل ور بما
صح الشهوة وأثارها ويضر أصحاب التوازل والصداع

• (الجملة الثانية في تعدد سبب لكل واحد من العوارض البدينة

وهي قسمة وحشرون فصلا) •

• (الفصل الاول في المسخضات) •

المسخضات أصناف مثل الغذاء المعتدل في المقدار والحركة المعتدلة ويدخل فيها الرياضات
المعتدلة وكذلك المعتدل والغذاء المعتدل ووضع المحاجم بغير شرط فان الذى يكون مع شرط يعبر
بالاستقراغ وأيضا الحركة التى هى الى الشدة والكثرة قليلا ليس بالضرط والغذاء الحار والدواء
الحار والحمام المعتدل على ما عرف من تحضينهم ووائه وأصناعة المسخضات وملافة المسخضات
الغبر المقرطة كالا هوية والاضدة والسهر المعتدل والنوم المعتدل على الشرط المذكور
والغضب على كل حال والهم اذالم يضطرب فاما اذا اضطرب فغيرد والفرح المعتدل وأيضا العقوبة
وتحاصيتها احداث حرارة غريبة لا غير فعلها هو التحضين المطلق وهو غير الاحراق لان التحضين
دون الاحراق لا محالة ويقع كثيرا ولا بعض وقد يحدث قبل التعفن فلان التعفن كثيرا ما يكون
بان يبقى بعد مقارقة السبب المسخن الخارجى ضوئة خارجية فيشتعل في المادة الرطبة فيفسد
رطوبتها عن صلاحها لمزاج الجوهر الذى هى فيه من غير رد اياها بعد الى مزاج آخر من

الاضحية النوعية الطبيعية فانه قد يغير الحرارة الرطبة الى صلوحيها من مزاج الى مزاج آخر من الاضحية النوعية ولا يكون ذلك تعقينا بل خفضا واما الاحراق فهو ان يمزج الجوهر الرطب من الجوهر اليابس تصعيدها لذلك وتزبيبا لهذا واما التسخين الساخن فهو ان تبقى الرطوبات كلها على طبائنها النوعية الا انها تصير ارض ومن المستنات السكاكث في ظاهر البدن فانه يسخن بمقتضى البخار والتخلخل داخل البدن فانه يسخن ببسط البخار ومن عادة جالينوس ان يخصص جميع هذه الاسباب في خمسة أجناس الحركة غير المفرطة وملافاة ما يسخن لا بافراط والمادة الحارة بما يتناول والتسكاكث والعقونة

• (الفصل الثاني في المبردات) •

أما المبردات فهي أيضا أصناف الحركة المفرطة لفرط تحليلها الحار الغريزي والسكون المفرط لخنقه الحار الغريزي وكثرة الغذاء المفرط ما كولا ومشر وباقولته المفرطة والغذاء البارد والدواء البارد وملافاة ما يسخن بافراط من الاهوية والاضمة ومن مياه الحمامات وشدة تخلخل البدن فينبغي عنده الحار الغريزي وطول ملافاة ما يسخن باعتدال كما طول الليث في الحمام وشدة التسكاكث فيصنع الحار الغريزي وملافاة ما يبرد بالقليل وملافاة ما يبرد بالقوة وان كان حار في حاضر الوقت والافراط في الاستنباس لانه يسخن الحرارة الغريزية والافراط في الاستقراغ لانه ينفد مادة الحرارة بما فيه من استتباع الروح والسدد من الفضول ومنها شدة شد الاعضاء وادامتها فانها تبرد أيضا بسد طرق الحرارة وكذلك الهم المفرط والنزع المفرط والقرح المفرط واللثة المترطبة والصناعة المبردة والهوية والفجاجة المقابلة للعقونة ومن عادة الحكم القاضل جالينوس ان يخصصها في أجناس ستة الحركة المفرطة والسكون المفرط وملافاة ما يبرد وما يسخن جدا حتى يحال والمادة المبردة وقلة الغذاء بالافراط وكثرة الغذاء بالافراط

• (الفصل الثالث في الرطوبات) •

أسباب الترطيب كثيرة منها السكون والنوم واحتباس ما يستقرغ واستقراغ الخلط الجذنف وكثرة الغذاء والغذاء المرطب والدواء المرطب وملافاة الرطوبات لاسيما الحمام وخصوصا على الطعام وملافاة ما يبرد فيصنع الرطوبة وملافاة ما يسخن فسخن الطيفا فيسيل الرطوبة والقرح المعتدل

• (الفصل الرابع في المجففات) •

أسباب المجففات أيضا كثيرة مثل الحركة والسهر وكثرة الاستقراغ ومنها الجوع وقلة الاغذية وكونها يابسة والادوية المجففة وأنواع الحركات النفسانية المفرطة وتواتر الحركات النفسانية وملافاة المجففات ومن ذلك الاستحمام بالمياه القابضة ومن ذلك البرد الجهد بما يصيب العضو من جذب الغذاء الى نفسه وبما يقبض فيحدث عنه سد تنوع من نفوذ الغذاء ومن ذلك ملافاة ما هو شديد الحرارة فيفرط في التخليل حتى ان من ذلك كثرة الاستحمام

• (الفصل الخامس في مقسدات الشكل) •

من أسباب فساد الشكل أسباب وقت في الخلقة الاولى فقصرت القوة المصورة والمغيرة التي

في المنقبين من تقيم فعلها وأسباب تقع عند الاتفه الرمن الرسم وأسباب تقع عند قط الطة
وامساكه وأسباب بادية تقع من خارج كسطة أرضية وأسباب تتعلق بالمادة الى الحركة
قبل تصاب الاعضاء واستمكاعها وأيضاً أسباب مرضية كالجذام والسل والتشنج والاسترخاء
والتمدد وقد يقع بسبب السمن المفرط وقد يقع بسبب الهزال المفرط وقد يكون بسبب
الاورام وقد يكون بسبب امراض الوضع وقد يكون بسبب سوء اندمال القروح وغير ذلك
• (الفصل السادس في أسباب السدة وضيق المجارى) •

ان السدة تحدث اما لوقوع شيء غريب في الجرى وذلك اما غريب في نفسه كالخصة أو غريب
في مصادره كالثقل الكثير أو غريب في الكيفية وذلك اما لغلظه واما لزوجته واما لجلوده
كالعانة المادية فهذه أقسام السدة لوقوعه في الجرى هذا ومن جهاته ما هو لازم لمكانه في
الجرى ومنها ما هو قلق فيه وتردد وقد تعرض السدة لانقسام المنقب بسبب اندمال قرحة فيه
وانسيات تنفي رائد كذبات لم تؤلولى ساداً ولا تطابق الجرى لها ورورم ضاغط اوله قبض يرد
شديداً واشدة يمس حدث من المقضات واشدة قوة من القوة المسكة او اصعب عصابة شديدة
الشدة والثناء يكثف فيه السدد لكثرة احتقان الفضول ولقبض العبد
• (الفصل السابع في أسباب اتساع المجارى) •

ان المجارى تتسع اما لضعف المسكة او ساركة قوية من الداعة ومن هذا الباب فعل حصر
النفس أو لادوية منفعة اولادوية مرضية حارة رطبة والمجارى تضيق لاضداد ذلك وللاسدة
• (الفصل الثامن في أسباب الخشونة) •

الخشونة تحدث اما بسبب شديد الجلاء بقطيعه كالثلل والفضول الحامضة أو تحليلة كزبد
ابصر والفضول الحامضة أو بسبب قابض يحشن بيوسته كالأشياء العفصة أو باردة فيحشن
بشكثيفه أو لركود اجزاء أرضية على العضو كالغبار
• (الفصل التاسع في أسباب الملاساة) •

سبب الملاساة امام فقر بلزوجته واما محال الطيف التحليل ليرقق المادة فيسببها أو يزيل
التكاثف عن صفحة العضو

• (الفصل العاشر في أسباب الخلع ومفارقة الوضع) •

زوال الوضع اما بسبب تعدد كزنجذب عضومه ويعد حتى يتضاع او حركة عقيمة على اعقاد
من بل للعضو عن موضعه كمن تنقلب رجله او بسبب مرض صرطب كايه مرض في القيلة او بسبب
منسد لجوهر الرباط بتأكيله او تعفينه كايه مرض في الجذام وعرق النساء
• (الفصل الحادى عشر في أسباب سوء الجواردة لمنع المقاربة) •

سببه اما غلظ واما ترقرقة واما تشنج واما ترخاء واما يضاف الخلل في المفصل وتجبهره واما
ولادى

• (الفصل الثانى عشر في أسباب سوء الجواردة لمنع المباشرة) •

سببه اما غلظ واما اتصام اثر قرحة واما تشنج واما ولادى

• (الفصل الثالث عشر في أسباب الحركات الغير الطبيعية) •

سببها ما ليس بضعف كالعشة اليابسة أو يمس مشخ كالقواق اليابس أو التسخن اليابس أو فضول مشبعة أو فضول وأسباب سادة طريق القوة مازمة عن نفوذها إلى العضو بالعدد أو فضول مؤذية ببرد هاهنا كحافى التافض أو ببلد هاهنا كحافى القشعريرة أو الفور من الحرارة الغريزية وقلتها فتستظهر الفضل ببرد أو تحدث ريجما يطاب التصلل والخصص كحافى الاختلاج وتقول ان هذه المادة المؤذية اما بخارية يسيرة فتحدث القلى أو أقوى منها فتحدث الاعياء المعنى ان كان ساكنا وتحدث انواعا من الاعياء الاخرى التى سبقت ذكرها ان كان متحركا وان كان أقوى أحدث القشعريرة وان كان أقوى أحدث التافض والمادة الريحية اذا احتبست في العضلة أحدثت الاختلاج فاعلم لك

• (الفصل الرابع عشر في أسباب زيادة العظم والقد) •

هي كثرة المادة وشدة القوى الجاذبة في نفسها وشدة القوى الجاذبة لمعونة الدلك والتسخين بالاضمة مثل ضماد الزفت وما يشبه ذلك وهذا يخص العظم دون القدد

• (الفصل الخامس عشر في أسباب نقصان) •

هذه اما واقعة في أصل الخلقة لنقصان المادة او خطأ القوة الحائلة وضعفها واما آفات واقعة نادرة من خارج كاقطع والضرر واقساد البرد وتارة من داخل كالنار كل والعذونة

• (الفصل السادس عشر في أسباب تفرق الاتصال) •

هذه اما من داخل واما من خارج والى من داخل فمثل خلط الكل أو محرق أو مرطب مرخ وميسر صانع أو مثل امتلاء ريجى عمد أو ريجى غارز أو خلطى عمد بمركة الخلط أو نقص أو نافذ في البدن لتمييزه حركة قوية أو خلطى غارز وجميع ذلك اما لشدة الحركة او لكثرة المادة مثل شدة الحركة من الدافعة لآلى المجرى الطبيعى ومثل حركة على الامتلاء وبما يشبهها الصباح الشديد والوثبة ومثل انقباض الاورام وأما الاسباب التى من خارج فمثل جسم عمد كالجل وكالاتقال او يقطع كالسيف أو يحرق كالنار أو يرض كالخرفان مثل هذا ان وجد خلاه شدخ أو امتلاء صمدع الاوعية ومثل جسم ينقب كالسهم أو ينهش ويعض كالكلب الكلب والافعى والانسان

• (الفصل السابع عشر في أسباب القرحة) •

هي اما ورم ينفجر واما براحة تنفتح واما بتورثا كل

• (الفصل الثامن عشر في أسباب الورم) •

هذه الاسباب بعضها من المادة وبعضها من هيئة العضو واما الكائنات من جهة المادة فالامتلاء من الاشياء الست المذكورة واما الكائنات من جهة هيئات الاعضاء فقوة العضو الدافع وضعف العضو القابل وتميؤ قبول الفضل اما طبع جوهره وانه خلق لذلك كالجلد والاصفاقة مثل الدم الرخوفى المعاطف الثلاثة خلف الاذن من العنق والابط والارنية او لاتساع المارق اليه وضيق الطرف عنه او لضعفه من تحت او لضعفه فيضيق عما يأتيه من مادة الغذاء واما لضعفه عن هضم غذائه لا تفتة فيه واما لضعفه في جذب المادة واما لفقدانه لصل ما يتصل عنه بالرياضة واما الحرارة ففرطة فيه فيجلب وتلك الحرارة اما طبيعية

كألهم أو مستفادة أحدثها وجع ! وحركة عقيمة أو شيء من المضغبات والكسر يحدث
الورم انتهى من هذه الأسباب المذكورة مثل الرض وضغط العضو والقيد الذي به يجبر والعظم
نفسه بل السن قد يرم لأنه يقبل القوم من الغذاء ويقبل الابتلال والعقونة فيقبل الورم
(انفصل التاسع عشر في أسباب الوجع على الإطلاق) *

ولأن الوجع هو أحد الأحوال الغير الطبيعية العارضة لبدن الحيوان فلتسكلم في أسبابه
كلأما كلياً ونقول أن الوجع هو الأحاس بالمتأني وبجمله أسباب الوجع منحصرة في جنسين
جنس بغير المزاج دفعة وهو سوء المزاج المختلف وجنس يفرق الاتصال وأعني بسوء المزاج
المتخلف أن يكون للأعضاء في جواهرها مزاج ممكن ثم يعرض عليها مزاج غريب مضاد
لذلك حتى تكون أضغن من ذلك أو أبرد قفص القوة الحاسة بوجود المتأني فيتألم فإن الألم أن
يحيى المؤثر المتأني متأنيًا وأما سوء المزاج المتفق فهو لا يؤلم البتة ولا يحس به مثل أن يكون
المزاج الردي قد تمكن من جوهر الأعضاء وأبطل المزاج الأصلي وصار كآله المزاج الأصلي
وهذا لا يوجد لأنه لا يحس لأن الحاس يجب أن يتفعل من المدسوس والشئ لا يتفعل من
الحالة المتكئة التي لا تتغير في حالته بل إنما يتفعل عن الضد الوارد المغير إياه إلى غير ما هو
عليه ولهذا ما يحس صاحب الحي الدق من الالتئام ما يحس به صاحب حي اليوم أو صاحب
حي الغب مع أن حرارة الدق أشد كثيرا من حرارة صاحب الغب لأن حرارة الدق منضمة
مستترة في جواهر الأعضاء الأصلية وحرارة الغب واردة من مجاورة خلط على أعضاء مخفوفة
فيها مزاجها الطبيعي بهد بحيث إذا انتهى عنها الخلط بقي العضو منها على مزاجه ولم يثبت
فيه الحرارة الآن تكون قد تفتتت وانتقلت العلة إلى الدق وسوء المزاج المتفق إنما يمكن
من العضو بتدرج وقد يوجد في حال الصحة مثال يقرب هذا إلى الفهم وهو أن الماء فاص
بالاصمام شتاء إذا استحم بالماء الحار بل بالترعرض له منه اشتزاز وتأذ لأن كيميائية بدنه
بعيدة عنه مضادة إياه ثم يأتيه فيستأذ كما يتدرج إلى الاستحالة من حالة البعد العامل فيه ثم
إذا قدم ساعة في الحمام الداخل فربما يتفق أن يصير بدنه أضغن من ذلك الماء فإذا عوفص
نصب الماء الأقل بعينه عليه أقشع منه على أنه يستبرده فإذا علمت هذا فنقول أنه وإن كان
أحد جنسي أسباب الألم هو سوء المزاج المختلف فليس كل سوء مزاج مختلفا بل الحار بالذات
والبارد بالذات واليابس بالعرض والرطب لا يؤلم البتة لأن الحار والبارد كيميائتان فاعلتان
واليابس والرطب كيميائتان إنهما ليتان قوامهما ليس بأن يؤثر بهما جسم في جسم بل بأن
يتأثر جسم من جسم وأما اليابس فأنما يؤلم بالعرض لأنه قد يقبه سبب من الجنس الآخر
وهو تفرق الاتصال لأن اليابس لشدة التقبيض ربما كان سببا لتفرق الاتصال لا غير أما
جاليوس فإنه إذا حقق مذهبه رجع إلى أن السبب الذاتي للوجع هو تفرق الاتصال لا غير
وأن الحار إنما يوجد لأنه يفرق الاتصال وأن البارد إنما يوجد أيضا لأنه يلزمه تفرق الاتصال
وذلك لأنه لشدة تكشفه وجهه يلزمه لاحتالة أن تجذب الأجزاء إلى حيث يتكاثف عنده
فيتفرق من جانب ما يجذب عنه وقد عادي هو في هذا الباب حتى أوهم في بعض كتبه
أن جميع الحسوسات تؤذي مثل ذلك أعني تؤذي بتفريق أو جمع يلزمه تفريقه فلا سود في

المبصرات يؤلم أشد بجمعه والايض أشد تنريقه والمز والمالمخ والحامض يؤلم في المدوقات
بفرط تقر يقرسه والعصص بفرط تقبيضه فيقبضه التقر يق لا محالة وكذلك في الشحم وكذلك
الاصوات القوية تؤلم بالتقر يق لعنف من الحركة الهوائية عند ملاقاته الصماخ فاما القول
الحق في هذا الباب فهو ان يجعل تغير المزاج جنسا موجبا بذاته الوجيه وان كان قد يعرض
معه تقريق اتصال والبيان الحق في هذا ليس في الطب بل في الجزء الطبيعي من الحكمة الا أنا
قد نشير الى طرف يسير منه فنقول ان الوجيه قد يكون متشابه الاجزاء في العضو الوجيه وتفرق
الاتصال لا يكون متشابه الاجزاء البتة فاذن وجود الوجيه في الاجزاء الخالية عن تفرق
الاتصال لا يكون عن تفرق الاتصال بل يكون عن - واء المزاج وأيضا فان البرد يوجع حيث
يقبض ويجمع وحيث يبرد بالجلدة وتفرق الاتصال عن البرد لا يكون حيث يبرد بل في اطراف
الموضع المتبرد وأيضا فان الوجيه لا محالة هو احساس بعثر مناف بغتة من حيث هو مناف
فالوجع هو المحسوس المتاني بغتة والحدي ينكس وكل محسوس مناف من حيث هو مناف
موجع أو آيت اذا أحس بالبرد المفسد للمزاج من حيث يفسد المزاج وكان متشابه لا يحدث
عنه تفرق الاتصال هل كان يكون ذلك احساسا بجناف فهل كان يكون وجعا من هذا يعرف
ان تغير المزاج دفعة سبب الوجيه كتفرق الاتصال والوجيه يشير الحرارة فيشير الوجيه - د
الوجيه وقد يتيق بهذا الوجيه شيء له حس الوجيه وايسر يوجع - حقيق لي هو من جملة ما يتصل
بذاته والجاهل يشتغل بعلاجه فيضره

• (الفصل العشرون في أسباب وجع وجع) •

أصناف الوجيه التي لها أسماء هي هذه الجملة الحكاك الخشن الناحس الضاغط الممدد
المقسخ المكسر الرخو الشاقب المسلي الخدر الضرباني الثقيل الاعياق اللاذع
فهذه هي خمسة عشر جنسا سبب الوجيه الحكاك خلط حريف أو مالمخ وسبب الوجيه الخشن
خلط خشن وسبب الوجيه الناحس سبب عمد للغشاء عرضا كالتفرق لاتصاله وقد يكون مقساوبا
في الحس وقد لا يكون مقساوبا والغير المتساوي في الحس اما لان ما يمدد عليه الغشاء وبلامسه
غير متشابه الاجزاء في الصلابة واللين كالترقوة للغشاء المستبطن للاضلاع اذا كان الورم في ذات
الجنب ياذبا الى أعلاه أو يكون غير متشابه الاجزاء في حر كة كالجنب لذلك الغشاء ولان حس
اعضوه غير متشابه اما بالطبع واما لان آفة عرضت لبعض اجزائه دون بعض وسبب الوجيه
الممدد ريج او خلط عمد العصب والعضل كانه يجذب الى طرفيه والوجيه الضاغط سبيه مادة
تضيق على العضو ~~الممدد~~ ان او ريج تنكسفه فيكون كانه مقبوض عليه فيضغط وسبب
الوجيه المقسخ هو مادة ما يتصل من العضلة وغشائها فيمدد الغشاء ويفرق اتصال الغشاء بل
العضلة وسبب الوجيه المكسر مادة او ريج يتوسط ما بين العظم والغشاء المجال له او برد
فيقبض ذلك الغشاء بقوة وسبب الوجيه الرخو مادة تمدد لحم العضلة دون وترها وانما يسمى
رخوا لان اللحم أرخى من العصب والوتر والغشاء وسبب الوجيه الشاقب هو مادة غليظة
او ريج تختبئ في ما بين طبقات عضول غليظ بكرم معي قولون ولا يزال يمزقه وينفذ فيه فيصير
كانه يشق بشفق وسبب الوجيه المسلي تلك المادة بعينها في مثل ذلك العضو لانها محتبسة

وقت تمزيقها . وسبب الوجع الحاد راما من ارج شديد البرد واما انسداده فاما من انسداده الروح الحساس الجارى الى العضو . وسبب الوجع الضربانى ورم حار غير بارد اذا البارد كيف كان صلبا او لينافانه لا يوجد الا ان يستحيل الى الحار وانما يحدث الوجع الضربانى من الورد الحار على هذه الصفة اذا حدث ورم حار وكان العضو الجوار له حساسا وكان يقربه شربان فاضرب داثما انكتمل ما كان ذلك العضو سليما لم يحس به حركة الشربان فى غور . فاذا ألم ورم حار اضربانه موحدا . وسبب الوجع الثقيل ورم فى عضو غير حساس كالرئة والكلية والطحال فان ذلك الورد لشدة جذب الى أسفل فيجذب العضو بالانفاة والغلافة بالمجذابة الى أسفل أو ورم فى عضو حساس الا ان نفس الألم قد أبطل حس العضو مثل السرطان فى قم المعدة فانه يحس بثقله ولا يوجد الوجع لبطالة الحس . وسبب الوجع الاعيانى اما تعب فيسمى ذلك الوجع اعياىا تعبيا واما خلط معدى ويسمى ما يحدث عنه الاعياىا القددى واما ريج ويسمى ما يحدث عنه الاعياىا النافع واما خلط الازع ويسمى ما يحدث عنه الاعياىا القروحي ويتركب منها ترا كيب كائينها فى الموضع الاخص بها . ومن جملة المركبات الاعياىا المعروف بالبورق وهو مركب من تعدى ومن قروحي والوجع الالذع هو من خلطه كيفية حادة

• (الفصل الحادى والعشرون فى اسباب سكون الوجع) •

سبب سكون الوجع اما ما يقطع السبب او يجب اياه ويسمى تنفرغه كالنبت وبزرا المكان اذا ضعده الموضع الألم واما ما يربط وينتقم فتعور القوة الحسية ويترك فعلها كالسكرات واما ما يبرد فيضد مثل جميع المندرات والمسكن الحقيقى هو الاول

• (الفصل الثانى والعشرون فيما يوجب الوجع) •

الوجع يحصل بالقوة وينبع الاعضاء من خواص افعالها حتى يمنع المتنفس عن التنفس او يشوش عليه فمسهله او يجعله متقنعا ومتواترا وبالجملة على مجرى غير الطبيعى وقد يفسد العضو أو لا ثم يبرده اخيرا بما يعمل وبما يهزم من الروح والحياة

• (الفصل الثالث والعشرون فى اسباب اللذة) •

هذه ايضا محصورة فى جنسين احدهما جنس ما يغير المزاج الطبيعى دفعة ليقع به الاحساس والثانى جنس ما يرد الاتصال الطبيعى دفعة وكل ما يقع لادفعة فانه لا يحس فلا يلذ ولا الذة حس باللاثم وكل حس فهو بالقوة الحسية ويكون الاحساس بانفعاله ما اذا كان بلاثم او بمناف كان للذة او بالماجب ما ياتر ولما كان اللامساك كثف الحواس واشدها متصفاظا لما يقبله من تاثير مناف او للاثم كان احساسه باللاثم عند ذوى الطبيعة الكثيفة اشدها لاذنا واشدها المتنافى اشدا يلامن الذى يخص قوى اخر

• (الفصل الرابع والعشرون فى كيفية ايلام الحركة) •

الحركة توجع لما يحدث منه من قديد أو رض أو قسح

• (الفصل الخامس والعشرون فى كيفية ايلام الاخلات الرديئة) •

الاخلات الرديئة توجع اما بكيفيةها كما نذع او بكثرةها كما نذع او باجتماع الامرين جميعا

• (الفصل السادس والعشرون في كيفية ايلام الرياح) •

الريح تولد بالتحديد والريح الممددة اما ان تكون في تجاويف الاعضاء وبطونها كالنفخة في المعدة او في طبقات الاعضاء وليتها كافي القولنج الريحي او في طبقات العضل او تحت الاغشية وفوق العظام او حول العضل منها وبين اللحم والجلد او مستبطنا العضو كما يستبطن عضل الصدر وسرعة انقشاشه او طول لينه وهو بحسب كثرة مادته وقلتها وغلظ مادته ورقتها واستصاف للعضو وبخلافه لحظ

• (الفصل السابع والعشرون في أسباب ما يحبس ويستفرغ) •

الاحتباس والاستفراغ يسهل الوقوف عليهما من تأمل ما قلناه في الاحتباس والاستفراغ فليطلب من هناك

• (الفصل الثامن والعشرون في أسباب الضمة والامتلاء) •

هذه اماكن خارج ومن البادية فكل استعمال ما يتدثر عليه فلا يتنقل البدن الى ترتيب الماء كقول والمشر وبفاذا اجتهاد ما كثرت المادة في البدن وقد يصرف الطبع فيها مثل الاستسقاء من الحمام وشده وصا بهد العلماء وموانع التحليل مثل الدعة وتلك الرياضة والاستفراغ والترفع في الماء كقول والمشر وبوسوء التدبير واما من داخل فهو مثل ضعف القوة الهاضمة فلا يهضم او ضعف الدافعة او قوة المسكة فتعصر الاخلاط ولا تندفع اوضيق بجاري

• (الفصل التاسع والعشرون في أسباب ضعف الاعضاء) •

اما ان يكون سبب الضعف واردا على جرم العضو او على الروح الحامل للقوة المتصرف في العضو او على نفس القوة والذي يكون السبب فيه خاصا بالعضو فاما سبب من اج مسخكم وخصوصا البارد على ان الحار قديم على ما يضعف فعل البارد في الاخضرار لافساده مزاج الروح كما يعرض ان أطال المقام في الحمام بل ان غشي عليه واليا يمس يمنع القوى عن النفوذ بتكثيفه والطلب بارخان وسده واما مرض من أمراض التركيب والاختصاص منه بما يكون الانسان معه غير ظاهر الاذى والمرض والالام وتلهل تشنج ذلك العضو في عصبه اذا كانت الانفعال الطبيعية كلها والارادية تتم باليقين والبقية والهضم أيضا مقترا الى الامساك الجليده على هيئة جيدة وذلك باليف والذي يكون السبب فيه خاصا بالروح فهو ما سوس مزاج واما تحليل باس تفراغ يخصه او يكون على سبيل اتباع لاستفراغ غيره والذي يخص بالقوة فكثرة الافعال وتكررها فاتها عن القوة وان كان قديما يصعب ذلك تحمل الروح على سبيل صحة سبب لسبب فاذا عدنا الاسباب على جهة اخرى وأودنا فيها الاسباب البعيدة التي هي أسباب الاسباب الملاحظة فيحدث منها أسباب سوء المزاج ومنها فساد الهواء والماء والكل ومنها ما يضرع الروح او لا مثل النقص واسن الماء وانتشار القوى السمية في الهواء او في البدن • ومن جهة أسباب الضعف ما يتعلق بالاستفراغ مثل نزف الدم والاسهال خصوصا في رقيق الاخلاط وبزل سامة الاستسقاء اذا أرسل منها شيء كثير دفعة وربط الدية الكثرة اذا سال منها مدة كثيرة دفعة وكذلك اذا انفجرت بنفسها والعرق الكثير والرياضة المفرطة والوجاع أيضا فانها

تحال الروح وان كان قد تغير المزاج ومن جهة هذه الاوجاع ما هو أكثر تأثيراً مثل وضع
 المعدة كان عدداً أو لاذعاً وجره عضو وكل وجع يقرب من فواحي القلب والحيات مما يذهب
 بالتصليل والاستتقارغ من البدن والروح وتبدل المزاج وسعة المدام من الماعون على حدوث
 الضعف الصال والجوع الكثير من هذا القليل وربما كان ضعف البدن كله تأيماً للضعف
 عضو آخر مثل ضعف البدن بأذى يصيب فم المعدة حتى تفصل قوته وحين يكون قلبه
 ودماغه شديداً لافعال من المؤذيات البسيرة فيكون هذا الانسان سريع الانحلال والضمير
 من ادنى شيء وربما كان سبب الضعف كثرة مقاساة الامراض وقد يكون بعض الاعضاء في
 الخلقة أضعف من بعض أو أضعف من غيره كالرئة والدماغ فيكون قبولاً لما يدفعه القوى في
 الخلقة عن نفسه ولولم يخص الدماغ بارتفاع موضعه لكان معنى من هذه الاسباب بما لا يطيق ولا
 يبقى معه قوة فاعلم جميع ذلك

• (التعليم الثالث في الاعراض والدلائل وهو أحد عشر فم لا وبعثان) •

• (الفصل الاول كلام كلي في الاعراض والدلائل) •

الاعراض والعلامات التي تدل على إحدى الحالات الثلاث المذكورة إحدى ثلاث دلالات
 اما على امر حاضر قال جالينوس ويتفحص به المريض وحده فيما ينبغي أن يفعل واما على امر
 ماض قال جالينوس ويتفحص به الطبيب وحده اذ قد يستدل بذلك على تقدمه في صناعته فتزداد
 الثقة بمشورته واما على امر مستقبل قال وينتفعان به جميعاً أما الطبيب فيستدل به على تقدمه
 في المعرفة واما المريض فينتفع منه على واجب تديبره والعلامات العينية منها ما يدل على اعتدال
 المزاج وسنذكره في موضعه ومنها ما يدل على استواء التركيب فتمها جوهرية وهي مثل ان
 تكون الخلقة والوضع والمقدار والمعدة على ما ينبغي وقد فصلت هذه الاقوال ومنها عرضية
 بمنزلة الحسن والجمال ومنها احتمالية وهي من تمام الافعال واستمرارها على الكمال وكل عضو تم
 فعله فهو صحيح ووجه الاستدلال من الافعال على الاعضاء الرئيسة أما على الدماغ فبأحوال
 الافعال الارادية وافعال الحس وافعال التوهم وأما على القلب فبالنبض والنفس واما على
 السكبة فبالبراز والبول فان ضعفها يقيه ابراز وبول شبيهان بغسله اللحم الطرى والاعراض
 الدالة على الامراض منها الدالة على نفس المرض كاختلاف النبض في السرعة في الحمية فانه
 يدل على نفس الحمية ومنها الدالة على مرض الموضع كالنبض المتشاري اذا كان الوجع في نواحي
 الصدر فانه يدل على ان الورم في الفشاء والجلاب وكالنبض الموجي في مثله فانه يدل على ان الورم
 في جرم الرئة ومنها الدالة على سبب المرض كعلامات الامتلاء باختلاف احوالها الدال كل فن
 منها على فن من الامتلاء

• (الاعراض) •

منها ما هي مؤقتة يبتدى ويتقطع مع المرض كالحمى الحادة والوجع الناجم وضيق النفس
 والسعال والنبض المتشاري مع ذات الجنب ومنها ما ليس له وقت معلوم فتارة يتبع المرض
 وتارة لا يتبع مثل الصداع للحصى ومنها ما يأتي آخر الامر فن ذلك علامات البصران ومن
 ذلك علامات النضج ومن ذلك علامات العطش وهذه أكثرها في الامراض الحادة

• (العلامات) •

• (العلامات) •

منها ما يدل في ظاهر الاعضاء وهي مأخوذة إما عن الحواسات الخاصة مثل أحوال اللون وأحوال اللمس في الصلابة واللين والحر والبرد وغير ذلك وإما عن الحسوسات المشتركة وهي المأخوذة من خلق الاعضاء وأوضاعها وحركاتها وسكوناتها أو بدليل ذلك منها على الأحوال الباطنة مثل اختلاج الشفة على القيء ومقاديرها هل زادت أو نقصت وأعدادها أو بدليل ذلك منها على أحوال أعضاء باطنة مثل قصر الأصابع على صغر الكبد والاستدلال من البراز هل هو أسود أو أبيض أو أصفر على ما يدل بصري ومن القراقرع على النفخ وسوء الهضم سمعي ومن هذا القبيل الاستدلال من الروائح ومن طعوم القوم وغير ذلك والاستدلال من قهلب الظفر على السيل والدف بصري ولكن من باب الحسوسات المشتركة وقهلب المحسوس الظاهر منها على أمر باطن كما تدل حرارة الوجنة على ذات الرئة وقهلب الظفر على قرحة الرئة والاستدلال من الحركات والسكنات مما يقتضي فضل بسط نياطه فالاعراض المأخوذة من باب السكون هي مثل السكته والصرع والغشي والقابض والمأخوذة من باب الحركة فهي مثل القيصرية والتفاضل والقواق والعطاس والتثاؤب والتعطى والسعال والاختلاج والتشنج عند ما يتدنى تشنج في ذلك ما هو عن فعل الطبيعة الأصلية كالقواق ومن ذلك ما هو عن فعل طبيعة عارضة كالشنج والرعدة ومنها ما هي إرادية صرفة كالقواق والممالة ومنها ما هي مركبة من طبيعية وإرادية مثل السعال والبول في ذلك ما يسبق فيه الإرادة الطبيعة مثل السعال ومنها ما يسبق فيه الطبيعة الإرادة إذا لم تسلب واليه الإرادة مثل البول والبراز والاعراض عن الطبيعة دون إرادة ومنها ما يكون المنية عليه الحس كالتشنج ويرتفع عنها الإذية عليه الحس لانه لا يوصى كالاختلاج وهذه الحركات تختلف إما باختلاف ذواتها فإن السعال أقوى في نفسه من الاختلاج وإما باختلاف عدد الحركات فإن العطاس أكثر عدد حركات من السعال لأن السعال يتم بتعريض أعضاء الصدر وإما العطاس فيتم بإجتماع تعريض أعضاء الصدر والرأس جميعاً وإما بعدة أحوالها فلهذا في حركة القواق اليابس أعظم خطراً من حركة السعال وإن كان السعال أقوى وإما بما تستعين به الطبيعة فقد تستعين بالذاتية الأصلية كما تستعين في إخراج الثقل بعض البطن وقد تستعين بالغيرية كما تستعين في السعال بالهواء وإما باختلاف المبادئ لها من الأعضاء مثل السعال والتروع وإما باختلاف القوى الفعالة فإن الاختلاج سببه ذو طبيعى والسعال نفسانى وإما باختلاف المدة فإن السعال من نفث والاختلاج من ريج فهذه علامات تدل من ظاهر الأعضاء أو كدلالتها على أحوال ظاهرة وقد تدل على الباطنة كحرارة الوجنة على ذات الرئة ومن العلامات علامات يستدل بها على الأمراض الباطنة وينبغي أن يكون المستدل على الأمراض الباطنة قد تقدم له العلم بالتشريح حتى يحصل منه معرفة جوهر كل عضو وأنه هل هو لحمي أو غير لحمي وكيف خلقته لتعرف مثلاً أنه هل هذا الورم بهذا الشكل فيه أو في غيره من جهة أنه هل هو مناسب لشكله أو غير مناسب ويعرف أنه هل يجوز أن يثبت فيه شيء أو لا يجوز أذ هو عزق لما يحصل فيه كالصائم وإن كان يجوز أن يثبت فيه شيء أو يراق منه شيء فما الشيء الذي يجوز أن يثبت

فيه أو يراق عنه وحتى يعرف موضعه فيه قضى بذلك على ما يحسن من وجع أو ورم هل هو عليه أو على بعده منه وحتى يعرف مشاركته حتى يقضى على أن الوجع له من نفسه أو بالمشاركة وأن المادة انبعت منه نفسه أو وردت عليه من شريكه وأن ما انفصل منه هو من جوهره أو هو من يشذ فيه المنفصل من غيره وحتى يعرف أنه على ما ذابحتوى فيعرف أنه هل يجوز أن يكون مثل المستقرغ مستقرغاً عنه وأن يعرف فعل العضو حتى يستدل على مرضه من حصول الآفة في فعله هذا كما عايناه على بالتشريح ليعلم أنه لا بد للطبيب المحاول تدبيراً مرضاً من الاعضاء الباطنة من التشريح فإذا حصل له علم التشريح فيجب أن يعتقد بعد ذلك في الاستدلال على الأمراض الباطنة قوانين ستة أولها من مضار الأفعال وقدمات الأفعال بكيفية ما يكتنفها ودلائلها دلالة قوية دافعة والثاني عما يستقرغ ودلائلها دافعة وليست باولية أما دافعة فلا أنها توقع التصديق دائماً وأما غير اولية فلا أنها تدل توسط النضج وعدم النضج والثالث من الوجع والرابع من الورم والخامس من الوضع والسادس من الأعراض الظاهرة المناسبة ودلائلها ليست باولية ولا دافعة ولتفصل القول في واحد واحد منها أما الاستدلال من الأفعال فهو أنه إذا لم يحرق فعل العضو على الجرى الطبيعي الذي له دل على أن القوة أصابتها آفة وآفة القوة تتبع مرضاً في العضو الذي القوة فيه ومضار الأفعال على وجوه ثلاثة فإن الأفعال إما أن تنقص كالبرص فترؤية الشيء أقل اكتمالها ومن أقرب مسافة والمعدة تهضم أعسر وأبطأ وأقل مقداراً وإما أن يتغير كالبرص يرى ما ليس أو يرى الشيء رؤية على غير ما هو عليه والمعدة تفسد الطعام وتسيء هضمه وإما أن تبطل كالحمة لا ترى والمعدة لا تهضم البتة وإما أن لا تدل ما يستقرغ ويحتبس فمن وجوه إيمان يدل من طريق احتباس غير طبيعي مثل احتباس شيء من شأنه أن يستقرغ لمن يحتبس بوله أو برازه أو يدل من طريق استقرغ غير طبيعي وذلك إما لأنه من جوهر الأعضاء وإما لا كذلك والذي يكون من جوهر الأعضاء فيدل بوجوه ثلاثة لأنه إما أن يدل ينقص جوهره كالخلق المتقوثة تدل على تأكل في قسبة الرئة وإما أن يدل بمقداره كالثمرة البارزة في السج فأنها إن كانت غليظة دللت على أن القرحة في الأمعاء الغلاظ أو رقيقة دللت على أنها في الرقاق وإما أن يدل بلونه كالرسوب القشري الأحمر فإنه يدل على أنه من الأعضاء اللحمية كالكلية والبيض فإنه يدل على أنه من الأعضاء العصبية كالثانة والذي يدل على أنه لا من جوهر الأعضاء فيدل إما لأنه غير طبيعي الخروج كالاخلاق السليمة والدم إذا خرج وإما لأنه غير طبيعي الكيفية كالدم الفاسد كان معتاداً الخروج أو لم يكن وإما لأنه غير طبيعي الجوهر على الإطلاق مثل الحماة وإما لأنه غير طبيعي المقدار وإن كان طبيعي الخروج وذلك إما أن يقل أو يكثر كالتفعل والبول القليل والكثير وإما لأنه غير طبيعي الكيفية وإن كان معتاداً الخروج كالبراز والبول الأسودين وإما لأنه غير طبيعي جهة الخروج وإن كان معتاداً الخروج مثل البراز إذا خرج في عل أو لاوس من فوق وإما دلائل الوجع فهي تنحصر في جنسين وذلك أن الوجع إما أن يدل بموضعه فإنه مثلاً أن كان عن اليمين فهو في الكبد وإن كان في اليسار فهو في الطحال وقد يدل بنوعه على سببه على ما فصلنا في تعليم الأسباب مثلاً أن كان ثقيلاً دل على ورم في عضو غير حساس أو باطل حسه والمعدديدل على

مادة كثيرة والذراع على مادة حادة وأما دلائل الورم فمن ثلاثة أوجه أحدها من جوهره كالجمرة على الصفراء والصلاب على السوداء وأما من موضعه كالذي يكون في العين فسدل مثلاً على أنه عند الكبد أو في اليسار فيسدل على أنه في ناحية الطحال وأما بشكاه فأنه كان عند العين وكان دلائل يدل على أنه في نفس الكبد وإن كان مطاؤلاً على أنه في العضلة التي فوقها وأما دلائل الوضع فاما من المواضع واما من المشاركات أما من المواضع فظاهر وأما من المشاركات فكما يستدل على ألم في الأصبع من سبب سابق أنه لا آفة عارضة في الزوج السادس من أزواج العصب الذي للعنق

• (الفصل الثاني في علامات الفرق بين الأمراض الخاصة والمشاركة فيها) •

ولما كانت الأمراض قد تعرض بداء في عضو وقد تعرض بالمشاركة كما يشارك الرأس المعدة في أمراضها فواجب أن نحدد الفرق بين الأمراض من العلامة فاصلة فنقول أنه يجب أن يتأمل أيهما عرض أولاً فيحدد الأصل والآخر مشارك ويتأمل أيهما يبق بعد فناء الثاني فحدد الأصل والآخر مشارك وبالضد فإن المشارك يحدد من أمره أنه هو الذي يعرض أخيراً وأنه يسكن مع سكون الأول لكنه قد يعرض من هذا غلط وهو أنه ربما كانت العلامة الأصلية غير محسوسة وغير مؤلمة في ابتدائها ثم يحس ضررها بعد ظهور المرض الشريك وهو بالحقيقة عارض بعد هاتين لهاتين بالمشارك والمعارض أنه والمرض الأصلي أو بهما يقطن إلا بالمعارض وحده وغفل عن الأصلي أصلاً وسيل التصريح من هذا الغلط أن يكون الطبيب عالماً بمشارك الأعضاء وذلك من علمه بالتشريح وعارفاً بالآفات الواقعة ببعضها وعضو وما كان منها محسوساً أو غير محسوس فيتوقف في المرض ولا يحكم فيه أنه أصلي إلا بعد تأمل ما يمكن أن يكون عرضه تبعاً له فيسأل المريض عن علامات الأمراض التي يمكن أن تكون في الأعضاء المشاركة للعضو المليل أو تكون غير محسوسة ولا مؤلمة للمظاهر ولا مشيرة عرضاً قريباً منها لكنهما انما يتبعها أمور بعيدة عنها محسوسة ويجعل المريض انما عوارض مثل ذلك الأصل البعيد بل انما يهدي إلى ذلك معرفة الطبيب وأكثر ما يهدي منه تأمل للمشاركات والأفعال وإذا وجدها سابقة حكم بان المرض مشارك فيه على أن من الأعضاء أعضاء أكثر أحوالها أن تكون أمراضها متأخرة عن أمراض أعضاء أخرى فإن الرأس في أكثر الأحوال تكون أمراضه بعشيرة المعدة وأما عكس ذلك فقل ونحن نضع بين يديك علامات الأمراض من جهة الأصلية والمعارض بوجه عام فأما التي يخص منها أعضاء وأقسام في بابها وأما علامات أمراض التركيب فإن ما كان منها ظاهراً فإن الحس يعرفه وما كان من باطن فإن ما سوى الامتلاء والسدة والاورام وتشرقق الاتصال يصير حصراً في القول الكلي وكذلك ما يخص من الامتلاء والسدة والورم والتفريق عضواً عضواً فالأولى لجميع ذلك أن يؤخر إلى الأواخر إلى الجزئية

• (الفصل الثالث في علامات الأمراض) •

اجتناس الدلائل التي منها يعرف أحوال الأمراض عشرة • أحدها الحس ووجه التعرف منه أن يتأمل أنه هل هو مساوٍ للحس الصحيح في البلدان المعتدلة والهواء المعتدل فإن ساوياً دل على الاعتدال وإن اختلف عنه اللامس الصحيح المزاج فبرداً وضناً واستلانه استلانه فوق الطبيعي

أ واستصلبه واستخشفه فوق الطبيعي وليس هناك شيب من هواء أو استصمام بهما وغير ذلك مما
يزيده لينا وخشونة فهو غير معتدل المزاج وقد يمكن ان يتعرف من حال انقطار الديدن في لبنها
وخشونتها ويحكم حال المزاج البدن ان لم يكن ذلك لسبب غريب على ان الحكم من السمين
والصلابة متوقف على تقدم صحة دلالة الاعتدال في الحرارة والبرودة فانه ان لم يكن كذلك امكن
ان يلين الحارة الملس الصاب والخشن فضلا عن المعتدل بفصله فيتوهم انه لين بالطبع ورطب
وان يصاب البارد الملس اللين فضلا عن المعتدل بفضل اجاده وتكثيفه فيتوهم يابس امثل
النبل والسمين اما النبل فلا تعقاده جامدا واما السمين فلفظله واكثر من هو بارد المزاج لين البدن
وان كان نحيفا لان النجاسة تكثفه • والثاني جنس الدلائل المأخوذة من اللحم والشحم فان
اللحم الاحمر اذا كان كثيرا دل على الرطوبة والحرارة ويكون هذا تليزا وان كان يسيرا وليس
هناك شحم كثيرا دل على اليأس والحرارة واما السمين والشحم فيدلان دائما على البرودة ويكون
هناك ترهل فان كان مع ذلك ضيق من العروق وقلة من الدم وكان صاحبه يضعف على الجوع
لعقدة الدم الغريزي المهيئ لحاجة الاعضاء الى التغذية به دل على أن هذا المزاج جبلي طبيعي
وان لم تكن هذه الالامات الاخرى دل على انه مزاج مكتسب وقلة السمين والشحم تدل على
الحرارة فان السمين والشحم مادته دسومة الدم وقاعله البرد ولذلك يميل على السكبد ويكثر على
الامعاء وانما يكثر على القلب فوق كثرته على الكبد لانه مادة لالمزاج والصورة وامنانية من
الطبيعة متعانة بمثل تلك المادة والسمين والشحم فان جودهما على البدن يقل ويكثر بحسب
قلة الحرارة وكثرتها والبدن اللين بلا كثرة من السمين والشحم هو البدن الحار الرطب وان
كان كثيرا للحم الاحمر ومع سمين وشحم قليل دل على الافراط في الرطوبة وان افرط دل على
الافراط في البرد والرطوبة وأن البدن بارد رطب واقصف الابدان الباردة اليابس ثم الحار
اليابس ثم اليابس المعتدل في الحار والبرد ثم الحار المعتدل في الرطوبة واليأس • والثالث جنس
الدلائل المأخوذة من الشعر وانما يتوحد من جهة هذه الوجوه وهي سرعة النبات وبطوئه
وكثرتة وقلة وبقته وغلظه وبسوطته وجمودته ولونه أحد الاصول في ذلك واما الاستدلال من
سرعة نباته وبطئه وعدم نباته فهو ان البلى النبات أو فاقد النبات اذا لم يكن هناك علامات
دالة على ان البدن عادم للدم اصلا يدل على ان المزاج رطب جدا فان امسح فليس البدن بذلك
الرطب بل هو الى اليبوسة ولكن يستدل على حرارته وبرودته من دلائل أخرى عما ذكرناه
لكنه اذا اجتمعت الحرارة واليبوسة امسح نبات الشعر جدا وكثر وغلظ وذلك لان الكثرة
تدل على الحرارة والغلظ يدل على كثرة الدخانية كما في الثياب دون ما في الصبيان فان الصبيان
مادتهم ضارية لادخانية وضدهما يتبع ضدهما واما من جهة الشكل فان الجمود تدل على
الحرارة وعلى اليأس وقد تدل على التواء الثقب والمسام وهذا لا يستحيل بتغير المزاج والسببان
الاولان يتغيران والسبب تدل على تضاد ذلك واما من جهة اللون فالسواد يدل على
الحرارة والصفوئية تدل على البرودة والشفرة والحرة تدلان على الاعتدال والبياض يدل اما على
رطوبة وبرودة كما في الشيب واما على يأس شديد كما يعرض للنبات عند الخفاف من انسلاخ
سواده وهو انظرصة الى البياض وهذا انما يعرض في الناس في اعقاب الامراض الخفيفة

وسبب الشيب عند اسطوطاليس هو الاستحالة الى لون البلمم وعند جالينوس هو التكرج
الذى يلزم الفضايا الصرا الى الشعر اذا كان باردا وكان بطي الحركة مدة تفرزه في المسام واذا
قأملت القولين وجدتهما في الحقيقة متقاربين فان العلة في يابض اللون البلمم والعلة في
ايضاخ المتكرج واحد وهو الى الطبيعي وبعد هذا فان للبلدان والاهوية تأثيرا في الشعر
ينبغي ان يراعى فلا يتوقع من الرنحبي شقرة شعر يستدل به على اعتدال مزاجه الذى له ولا في
الصقلي سواد شعر حتى يستدل به على سخونة مزاجه الذى يحسبه ولا لسان أيضا تأثير في أمر
الشعر فان الشبان كالبغويين والصبيان كالأشماليين والكهول كالنورطين وكثرة
الشعر في الصبي تدل على استحالة مزاجه الى السوداء واية اذا كبر في الشيخ على انه سوداوى
في الحال . وأما الرابع فهو جنس الدلائل المأخوذة من لون البدن فان اليابض دليل عدم الدم
وقلته مع برودة قلبه لو كان مع حرارة وخلق صفراوى لاصفر والاحمر دليل على كثرة الدم وعلى
الحرارة والصفرة ولشقرة يدلان على الحرارة الكثيرة لكن الصفرة ادل على المرار والشفرة على
لحم المرارى وقد تدل الصفرة على عدم الدم وان لم يوجد المرار كما تكون في أبدان
الناقمين والكمودة دليل على شدة البرد فيقل له الدم ويحمد ذلك القليل ويستحيل الى السواد
وتغير لون الجلد والادم دليل على الحرارة والبذخ في دليل على البرد واليبس لانه لون يتبع
صرف السوداء والياصبي يدل على صرف البرد والبلغمية والرصاصي دليل للبرودة والرطوبة
مع سوداوية ماله لانه يياض مع ادنى خضرة فيكون اليابض تابعا للون البلمم أو المزاج الرطوبة
والخضرة تابعة لادم جامدا الى السواد ما هرة قد خالط البلمم نخضرة والعاجي يدل على بردي بلغمي مع
مرار قليل وفي أكثر الامور فان اللون يتغير بسبب السكبد الى صفرة ويياض بسبب الطحال
الى صفرة وسواد وفي حال البواسير الى صفرة وخضرة وأيس هذا بالادام بل قد يختلف
والاستدلال من لون اللسان على مزاج العروق الساكنة والاضارية في البدن قوى والاستدلال
من لون العين على مزاج الدماغ قوى وربما عرض في مرض واحد اختلاف لوني عضوين مثل
ان اللسان قد يبيض وبشرة الوجه تسود في مرض واحد مثل اليرقان العارض لشدة الحرارة فمن
المرار . وأما الخامس فهو جنس الدلائل المأخوذة من هيئة الاعضاء فان المزاج الحار يتبعه
سعة الصدر وعظم الاطراف وقوامها في قدورها من غير ضيق وقصر وسعة العروق وظهورها
وعظم النبض وقوته وعظم العضل وقربها من المفاصل لان جميع الاغذية النفسية والهيئات
التركيبة يتم بالحرارة والبرودة يتبعها ضد ادهذه لقصور القوى الطبيعية بسببها عن تقيم
أفعال الانشاء والتخليق والمزاج اليابس يتبعه قسوة وظهور مقاصد وظهور الغضاريف
في الخضرة والافتق وكون الانفس مستويا . وأما السادس فهو جنس الدلائل المأخوذة من
سرعة انفعال الاعضاء فانه ان كان العضو يسخن سريرا بلا معايرة فهو حار المزاج
ذا الاستحالة في الجنس المناسب تكون أسهل من الاستحالة الى المضاد وان كان يبرد سريرا
فالأمر بالضد لذلك بعينه فان قل قائل ان الأمر يجب ان يكون بالضد فاننا نعرف يقينا ان
الشيء انما يتحول عن ضده لانه شبهة هذا الكلام الذى قدمته ويجب ان يكون الافعال
من الشبه أولى والى الجواب عن هذا ان الشبه الذى لا يتفعل عنه هو الذى كلفته وكيفية

ما هو شبيه به واحدة في النوع والطبيعة والاضن ليس شبيه بالابرديل الضنينان واحدهما
 اذن يختلفان فيكون الذي ليس باضن هو بالقياس الى الاضن باردا فينقصه بل من حيث هو
 باردا بالقياس اليه لاحار ويتشعل ايضا عن الابردمنه وعن البارد الا ان احدهما يعني كقيته
 ويعين أقوى ما فيه والا تتركس كقيته فيكون استعداته الى ما يعني كقيته ويعين أقوى
 ما فيه أسهل على ان ههنا شيئا آخر يخص بعض ما يشاركه في الكيفية وهو ناقص فيها مثل ان
 الحار المزاج في طبعه اغايسرع قبوله لتأثير الحار فيه لما يطل الحار من تأثير الضد الذي هو البرد
 المعاق لما ينصه المزاج الحار من زيادة تصخين فاذا التقيا وبطل المانع تعاونا على التسخين
 فيتبع ذلك التعاون اشتداد تام من الكيفيتين وأما اذا حاول الحار الحار جى ان يطل
 الاعتدال فان الحار الغريزي الداخل أشد الاشياء مقاومة له حتى ان السهوم الحارة لا يقاومها
 ولا يدفعها ولا يقصد جوهرها الا الحرارة الغريزية فان الحرارة الغريزية آلة للطبيعة تدفع
 ضرر الحار الوارد بتصريكها الروح الى دفعه وقصية بخضاره وتحليله واحراق مادته وتدفع أيضا
 ضرر البارد الوارد بالمضادة وليست هذه الخاصية للبرودة فانها انما تنازع وتعاوق الوارد الحار
 بالمضادة فقط ولا تنازع الوارد البارد والحرارة الغريزية هي التي تحمي الرطوبات الغريزية
 عن ان تستولى عليها الحرارة الغريزية فان الحرارة الغريزية اذا كانت قوية تمكنت الطبيعة
 بتوسطها من التصرف في الرطوبات على سبيل التضيغ والهضم وحفظها على الصحة فتمكنت
 الرطوبات على نهج تصريفها وامتنعت عن التحرك على نهج تصريف الحرارة الغريزية فلم
 يعفن وامان كانت هذه الحرارة ضعيفة خللت الطبيعة عن الرطوبات لضعف الآلة
 المتوسطة بينها وبين الرطوبات فوقفت وصادفتها الحرارة الغريزية غير مشغولة بتصريف
 فتمكنت منها واستولت عليها وغركتها حركة غريزية فحدثت العفونة فالحرارة الغريزية آلة
 للقوى كلها والبرودة منافية لها لا تنفع الا بالعرض فلهذا يقال حرارة غريزية ولا يقال برودة
 غريزية ولا ينسب الى البرودة من كد خداتية البدن ما ينسب الى الحرارة وأما السابع فحال
 النوم واليقظة فان اعتدالهما يدل على اعتدال المزاج لاسعاف الدماغ وزيادة النوم بالرطوبة
 والبرودة وزيادة اليقظة ليس والحرارة خاصة في الدماغ وأما الثامن فهو الجنس المأخوذ من
 دلائل الافعال فان الافعال اذا كانت مسقرة على المجرى الطبيعي تامة كاملة دلت على اعتدال
 المزاج وان تغيرت عن جهتها الى حركات مقرطة دلت على حرارة المزاج وكذلك اذا سرعت
 فانها تدل على الحرارة مثل سرعة التنفس وسرعة نبات الشعير وسرعة نبات الاسنان وان تبلدت
 أو ضعفت وتكاسلت وأبطأت دلت على برودة المزاج على انه قد يكون ضعفها وتسلدها وقتورها
 واقعا بسبب مزاج حار الا أنه لا يخرج ذلك عن تغيير عن المجرى الطبيعي مع الضعف وقديقوت
 بسبب الحرارة أيضا كثيرا من الافعال الطبيعية وينقص مثل النوم فربما بطل بسبب المزاج
 الحار ونقص ولذلك قد يزداد بعض الاحوال الطبيعية للبرد مثل النوم الا انه لا يتكون من
 جملة الاحوال الطبيعية مطلقا بل بشرط وبسبب فان النوم ليس محتاجا اليه في الحياة والصحة
 حاجه مطلقه بل بسبب نقل من الروح عن الشواغل لمعارض لهن التعب أو لما يحتاج اليه
 من الاكباب على هضم الغذاء المجزء عن الوفا بالاهرين فاذا النوم انما يحتاج اليه من جهة

بجز ما هو خروج عن الواجب الطبيعي وان كان ذلك الخروج طبيعيا من حيث هو ضروري
 فان الطبيعي يقال على الضروري بان اشتراك الاسم وهذا القسم اصح دلالة انما هو على المزاج
 المعتدل وذلك بان تعدل الافعال وتنم وأما دلالة على الحر والبر واليبوسة والرطوبة فدلالة
 تخمينية ومن جنس الافعال القوية الدالة على الحرارة قوة الصوت وجهارته وسرعة الكلام
 واتصاله والغضب وسرعة الحركات والطرف وان كان قد تقع هذه لاسبب عام بل بسبب خاص
 وهو القهل والجنس التاسع جنس دفع البدن للفضول وكيفية ما يدفع فان الدفع اذا استمر
 وكان ما يبرئ من البراز والبول والعرق وغير ذلك حار له رائحة قوية وصبيغ لئلا منه صبيغ
 وانشواء وانطباخ لئلا انشواء وانطباخ فهو حار وما يخالفه فهو بارد والجنس العاشر
 ما خوذ من احوال قوى النفس في افعالها وانفعالاتها مثل ان الحرد القوي والضجر والقطنة
 والفهم والاقدام والوقاحة وحسن الظن وجودة الرجاء والقساوة والنشاط ورجولية
 الاخلاق وقلة الكسل وقلة الانفعال من كل شيء يدل على الحرارة واضدادها على البرودة
 وثبات الحرد والرضا والتخيل والحفظ وغير ذلك لا يدل على اليبوسة وزوال الانفعالات بسرعة
 يدل على الرطوبة ومن هذا القبيل الاحلام والمناومات فان من غلب على مزاجه حرارة يرى
 كأنه يصطلي نيرانا أو يشمس ومن غلب على مزاجه بردي يرى كأنه ينلج أو هو منغمس في ماء
 بارد ويرى صاحب كل خلط ما يجانس خلطه فيما يقال وهذا الذي ذكرناه كاه أو أكثر انما
 هو من باب علامات الامزجة الواقعة في أصل البنية وأما الامزجة القرية العرضية فالحرار
 منها يدل على اشتعال البدن مؤذ وتأذي الحيات وسقوط قوة عنده الحركات لثوران الحرارة
 وعطش مفرط والتهاب في فم المعدة وحرارة في القم ونقص الى الضعف والسرعة الشديدة
 والتواتر وتأذي ما يتناوله من المشغلات ونقص بالمبردات ورداة حال في الصيف وأما دلائل
 المزاج البارد الغير الطبيعي فقلة هضم وقلة عطش واسترخاء مفاصل وكثرة حيات وبغصة وتأذي
 بالترلات وتأذي ما يتناول بالمبردات ونقص يتناول ما يسخن ورداة حال في الشتاء وأما دلائل الرطب
 الغير الطبيعي فتناوله للائل البرودة وتكون مع ترهل وسيلان لعاب ومخاط وانطلاق طبيعة
 وسوء هضم وتأذي يتناول ما هو رطب وكثرة نوم وتهيج أجفان وأما دلائل اليبس الغير الطبيعي
 فتعشش وسهر ونحول عارض وتأذي يتناول ما فيه من ييس وسوء حال في الخريف ونقص بما
 يرطب واتشاف في الحال للماء الحار والدهن اللطيف وشدة قبولها ما فاعلم هذه الجملة

• (الفصل الرابع في حاصل علامات المعتدل المزاج) •

علاماته المجموعة المتقطعة عما قلناه هي اعتدال الحس في الحر والبرد واليبوسة والرطوبة واللين
 والصلابة واعتدال اللون في البياض والحرة واعتدال الدهنة في السمن والقساوة وميل الى
 السمن وعروقه بين الفاترة وبين الراسبة على اليم المتبرية عنه بارزا واعتدال الشعر في الزبيب
 والزرعر والجمودة والسبوط الى الشقرة ما هو في سن الصبا والى السواد ما هو في سن الشيبان
 واعتدال حال النوم واليقظة ومواناة الاعضاء في حركاتها وسلاسة وقوة من التخيل والتفكير
 والتذكر وتوسط من الاخلاق بين الافراط والتفريط أعنى التوسط بين التهور والجنون والغضب
 والنحول والدهقة والقساوة والطيش والوقار والتهوسة وتوسط النفس وتعلم الافعال كلها ومحة

وجودة القو وسرعته وطول الوقوف وتحسكون أحلامه لنيفة مؤنسة من الروائح الطيبة
والاصوات اللذيذة والجاس البهيبة ويكون صاحبه محباً لطلق الوجهه هنامعتدل شهوة
الطعام والشراب جيد الاستقرار في المعدة والكبد والعروق والقسبة في جميع البدن معتدل
الحال في انتفاض الفضول عنه من الجمارى المعتادة

• (الفصل الخامس في علامات من ليس بجيد الحال في خلقته) •

هذا هو الذى لا يشابه مزاج أعضائه بل ربما تادت أعضاؤه الرئيسية في الخروج عن
الاعتدال فخرج عضوهما الى مزاج والآخر الى ضده فاذا كانت بينه غير متاسبة كان
رديثا حتى في فهمه وعقله مثل الرجل العظيم البطن القصير الاصابع المستدير الوجه والهامة
العظيم الهامة أو الصغير الهامة لحيم الجبهة والوجه والعنق والرجلين وكأما وجهه نصف دائرة
فان كان فكاه كبيرين فهو مختلف جدا وكذلك ان كان مستدير الراس والجبهة لكن وجهه
شديد الطول ورقبته شديدة القلظ في عينيه بلا دة حركة فهو أيضا من أبعد الناس من الخير
• (الفصل السادس في العلامات الدالة على الامتلاء) •

الامتلاء على وجهين امتلاء بحسب الاعوية وامتلاء بحسب القوة والامتلاء بحسب الاعوية
هو ان تكون الاخلاط والارواح وان كانت سالحة في كيفية تمام اقد زادت في كميتها حتى ملأت
الاعوية ومددتها وصاحبه يكون على خطر من الحركة فانه ربما صدع الامتلاء للعروق ورسالت
الى المخاقي فحدث خناق وصرع وسكنة وعلاجه هو المبادرة الى القصد وأما الامتلاء بحسب
القوة فهو ان لا يكون الاذى من الاخلاط لكميتها فقط بل لرداءة كيفية تمام فهي تقهر القوة
برداءة كيفية تمام ولا تطاوع الهضم والنضج ويكون صاحبها على خطر من أمراض العفونة أما
علامات الامتلاء بجملة فهي ثقل الاعضاء والكسل عن الحركات واحمرار اللون وانتفاخ
العروق وتعدد الجلد وامتلاء النبض وانصبغ البول وفخسه وقلة الشهوة وكلال البصر
والاحلام التي تدل على الثقل مثل من يرى انه ليس به حالم أو ليس به استقلا للتهوض او
يحمل حلائق لا أو ايسر يقدر على الكلام كما ان رؤيا الطير ان وسرعة الحركات تدل على ان
الاخلاط رقيقة ويقدر معتدل وعلامات الامتلاء بحسب القوة أما الثقل والكسل وقلة
الشهوة فهو يشاؤ في الامتلاء الاول ولكن اذا كان الامتلاء بحسب القوة ساذجا لم تكن
العروق شديدة الانتفاخ ولا الجلد شديد التدد ولا النبض شديد الامتلاء والعظم والامعاء كثيرة
الضن ولا اللون شديد الحرة ويكون الانكسار والاعياء اغما يهيج فيه بهد الحركة والتصرف
وتكون أحلامه تربه حكة ولذعا وحرارة ورائحة متقنة ويدل أيضا على الخلط الغالب بدلائله
التي سنذكرها في أكثر الامر فان الامتلاء بحسب القوة يولد المرض قبل استحكام دلائله
• (الفصل السابع في علامات غلبة خلط خلط) •

أما الدم اذا غلب فعلاماته مقارنة لعلامات الامتلاء بحسب الاعوية ولذا قد يحدث من
غلبته ثقل في البدن في أصل العينين خاصة والرأس والصدفين وقط وتناوب وفيه شيطان تعاس
لانيب وتكدر الحواس وبلا دة في الفكر واعياء بلا تعب سابق وسلاوة في القم غير مودة
وحرة في اللسان وربما ظهر في البدن دما ميل وفي القم شور ويعرض سيلان دم من المواضع

السهلة الانصداع كالتضر والمقعدة واللثة وقد يدل عليه المزاج والتدبير السالف والبلد والسن
والعادة وبهـ داهي بالقصد والاحلام الدالة عليه مثل الاشياء الحمر يراها في النوم ومثل
سيلان الدم الكثير عنه ومثل الخافه في الدم وما أشبه ما ذكرنا وأما علامات غلبة البلم فيبيض
زأنه في اللون وترهل ولين لمس وبرودة وكثرة الريق ولزوجه وقلة العطش إلا أن يكون مالخا
وخصوصا في الشيوخه وضعف الهضم والجشاء الحامض ويبيض البول وكمرة النوم
والكسل واسترخاء الاعصاب والبلادة ولين يفض الى البطء والتفاوت ثم السن والعادة والتدبير
السالف والصناعة والبلد والاحلام التي يرى فيها مياه وأنهار وتلوج وأمطار وبرد برودة
وأما علامات غلبة الصفراء فصفرة اللون والعينين وحرارة القم وخشونة اللسان وبخافه
ويس المتفرين واستلذاذ التسمم البارد وشدة العاش وسرعة النقر وضعف شهوة الطعام
والغثيان والقيء الصفر والاصفر والاختلاف اللاذع وقشعريرة كثر زلا البر
ثم التدبير السالف والسن والمزاج والعادة والبلد والوقت والصناعة والاحلام التي يرى
فيها التبرن والرايات الصفر ويرى الاشياء التي لاصفرة لها صفرة ويرى التهابا وحرارة حمام
أو شمس وما يشبه ذلك وأما علامات غلبة الـ ودا ففعل اللون وكودته وسواد الدم وظلمه
وزيادة الوسواس والقـ و احتراق فم المعدة والشهوة الكاذبة وبول كدو اسود وأحمر
غليظ وكون البدن أسودا زب فقلما تولد السوداء في الايدان البيض الزهر وكثرة حدوث
البهق الاسود والقروح الرديئة وعلى الطعام والسن والمزاج والعادة والبلد والصناعة
والوقت والتدبير السالف والاحلام الهائلة من الظلم والهوات والاشياء السوداء والخاف

• (الفصل الثامن في العلامات الدالة على السدد) •

انه اذا احتققت مواد ودلت الدلائل عليها واحس بقدر ولم يحس بدلائل الامتلاء في البدن كله
فهنا السدد لا محالة واما النقل فيحس في السدد اذا كانت السدد في مجار لا يد من ان يجبر فيها
مواد كثيرة مثل ما يعرض من السدد في الكبد فان ما يصير من الغذاء الى الكبد اذا عاقت
السدد عن النفاذ جتمع ثمن كثير واحتبس واثقل ثقلا كثيرا فوق ثقل الورم ويميز عن الورم
بثـ ثـ الثقل وعدم الحى واما اذا كانت السدد في غير هذه الجارى لم يحس بثقل واحس
باحتماس نفوذ الدم وباقدد وأكثر من به سدد في العروق يكون لونه اصفر لان الدم لا ينبعث
في مجاريه الى ظاهر البدن

• (الفصل التاسع في العلامات الدالة على الرياح) •

الرياح قد يستدل عليها بما يحدث في الاعضاء الحساسة من الاوجاع وذلك تابع لما يقع منه من
تفرق الاتصال ويستدل عليها من حركات تعرض للاعضاء ويستدل عليها من الاصوات
ويستدل عليها بالامس واما الاوجاع فان الاوجاع المقعدة تدل على الرياح لاسيما اذا كانت مع
خفة فان كان هناك انتقال من الوجع فقد دلت الدلالة وهذا انما يكون اذا كان تفرق
الاتصال في الاعضاء الحساسة واما مثل العظم والعم الغددي فلا يبين ذلك فيها بالوجع فقد
يكون من رياح العظام ما يكسر العظام كسرا ويرضها رضا ولا يكون له وجع الا تبا مع الحس
المنكسر عايله وأما الاستدلال على الرياح من حركات الاعضاء فقل الاستدلال من

الاختلاجات على رياح تتكون وتحرك على الاقلال والتصلل وأما الاستدلال عليها من
الاصوات فأتان تكون الاصوات منها أنفسهم كالقراقرق ونحوها وكما يحس في الطحال اذا
كان وجعه من ربح بغمز وأما ان يكون الصوت يفعل فيها بالقرع كما يميز بين الاسقاء
الزرق والطبلي بالضرب وأما الاستدلال عليها من طريق المس فقل ان المس يميز بين النفخة
والسلعة بما يكون هناك من عدم مع انهما في غير وطوبى سبباً لمتبرجة أو خلط لزج
فان المس اللصبي يميز بين ذلك والفـرق بين النفخة والريح ليس في الجوهر بل في هيئة الحركة
والركود والانزعاج

• (الفصل العاشر في العلامات الدالة على الاورام) •

أما الظاهرة فيدل عليها الحس والمشاهدة وأما الباطنة فالخارج منها يدل عليه الحس اللازمة
والثقل ان كان لاحس للعضو الذي هو فيه أو الثقل مع الوجع الناجس ان كان للعضو الورام
حس ومما يدل ايضاً أو يعين في الدلالة الآفة الداخلة في افعال ذلك العضو ومما يوكد الدلالة
احساس الانتفاخ في ناحية ذلك العضو ان كان للحس اليه سبيل وأما البارد فليس يتبعه
لا بحالة وجع وتغير الاشارة الى علاماته الكلية وان سهل احوج الى كلام عمل والاولى ان
تؤخر الكلام فيه الى الاقاويل الجزئية في عضو عضو والذي يقال ههنا انه اذا أحس
بثقل ولم يحس بوجع وكان معه دلائل غلبة الباطن فليحس أنه بلفمى وان كان معه دلائل غلبة
السوداء فهو سوداوى وخصوصاً اذا لمس وكان صلباً والصلاية من افضل الدلائل عليها واذا
كانت الاورام الحارة في الاعصاب كانت الوجع شديد او الحيات قوية وسارعت الى الايقاع
في التمدد وفي اختلاط العقل وأحدثت في حركات القبض والبسط آفة وجميع اورام الاحشاء
يحدث وقعة ونحوها في المراق واذا جعت اورام الاحشاء واخذت في طريق الخراجيه اشتد
الوجع جدا والحى وخشن اللسان خشونة شديدة واشتد الالهة وعظمت الاعراض وعظم
الثقل وربما احس الصلاية والتركز وربما ظهر في البدن نقحافة عاجلة وفي العينين غور
مفاصل فاذا تقيح الجمع سكنت ثورة الحى والوجع والضربان وحصل يدل الوجع شيء كالحكة
وان كانت حرة وصلابة خفت الحمة ولان المفمز وسكنت الاعراض المولدة كلها وبان الثقل
غايته فاذا انقبض عرض او لانا فاض للذع المدة ثم ظهرت حى بسبب لذع المادة واستعرض
النبض للاستفراغ واختلاف واخذ طريق الضعف والضعف والابطاء والتفاوت وظهر
في الشهوة سقوط وكثيراً ما تبطن له الاطراف وأما المادة فتندفع بحسب جهتها اما في طريق
الثفت او في طريق البول او في طريق البراز والعلامة الجيدة بعد الانقباض عامسكون
الحى وسهولة التنفس واتعاش القوة وسرعة اندفاع المادة في جهتها وربما انتقلت المادة
في الاورام الباطنة من عضو الى عضو وذلك الانتقال قد يكون جيداً وقد يكون رديئاً والجيد
أن ينتقل من عضو ريف الى عضو خسيس مثل ما ينتقل في أورام الدماغ الى ما خلف الاذنين
وفي أورام الكبد الى الاريتين والردى أن ينتقل من عضو الى عضو أشرف منه أو أقل صبراً
على ما يعرض به مثل أن ينتقل من ذات الجنب الى ناحية القلب أو الى ذات الرئة ولا انتقال
الاورام الباطنة وميلان الخراجات الباطنة التي تحت والى فوق علامات فاتها اذا ماتت

في اتصالها الى ما تحت ظهر في الشراسيف ثم تدور وتقل واذا ماتت في اتصالها الى ما فوق دل عليه سوء حال النفس وضيقه وعسر وضيق الصدر والتم ابيبتي من تحت الى فوق وتقل في ناحية الترقوة ومصداع وربما ظهر اثره في الترقوة والساعد والمائل الى فوق ان تمكس من الدماغ كان رد يشافيه خطر وان مال الى اللمم الرخو الذي خلف الاذنين كان فيه رجاء خلاص والرعاف في مثل هذا دليل جيد وفي جميع اورام الاحشاء وانتظر في استقصاء هذا ما ناوله من بعد حيث نستقصي الكلام في الاورام وحيث نذكر حال ورم عضو من الباطنة

• (الفصل الحادى عشر في علامات تفرق الاتصال) •

تفرق الاتصال ان عرض في الاعضاء الظاهرة وقف عليه الحس وان وقع في الاعضاء الباطنة دل عليه الوجع الثاقب والناخس والاكال ولا سيما ان لم يكن معه حي وكثيرا ما يتبعه سيلان خط كنف الدم وانصبابه الى نضاء الصدر وخروج دم وقبح ان كان بعد علامات الاورام ونضجها والذي يكون عقيب الاورام قريبا كان د الاعلى انقباضا عن نضج وربما لم يكن فان كان عن نضج سكن الحى مع الانقباض واستقرار القبح وسكن النقل وخف وان لم يكن كذلك اشتد الوجع وزاد وقديس بدل على تفرق الاتصال بانخلاع الاعضاء عن مواضعها ويزوال العضو عن موضعه وان لم يظلم كافق وقديس بدل عليه باحتباس المستفرغات عن الهارى فانها ربما انصبت الى فضاء يؤدى اليه تفرق الاتصال ولم ينقل عن المسلك الطبيعى كما يعرض لمن انخرق امعاؤه ان يحس برأه وربما شفى تفرق الاتصال ولم يوقف عليه بالعلامات الكلية المذكورة واحتيج في بيانه الى الاقوال الجزئية بحسب عضو وذل كما ان يكون العضو لاس له او لا يحتوى على رطوبة فيسيل ما فيه او لا يحال له فيزول عن موضعه او ليس يعقد على عضو فيزول بانخلاعه واعلم ان اصعب الاورام اعراضا واصعب تفرق الاتصال اعراضا ما كان في الاعضاء العصبية الشديدة الحس فانها ربما كانت مهلكة وأما الغشى والتشنج فيلحقها دائما أما الغشى فلشدة الوجع وأما التشنج فلعصبية العضو ثم اللاق تكون على المقاصد فانها يوطق قبولها للعلاج لكثرة حركة المفصل وللقضاء الذى يكون عند المفصل المستعد لانصباب المواد اليه ولان النبض والبول من العلامات الكلية لاحوال البدن فليقل فيها

• (الجملة الاولى في النبض وهي تسعة عشر فصلا) •

• (الفصل الاول كلام كلي في النبض) •

فنقول النبض حركة من أوعية الروح وناقة من انبساط وانقباض لتبديد الروح بالنسيم والنظر في النبض اما كلي واما جزئى بحسب مرض مرض ولحن تتكلم ههنا في القوانين الكلية من علم النبض ونوتر الجزئية الى الكلام في الامراض الجزئية فنقول ان كل نبضة فهي مركبة من حركتين وسكونين لان كل نبض مركب من انبساط وانقباض ثم لابد من قتل السكون بين كل حركتين متضادتين لاستحالة اتصال الحركة بحركة أخرى بعد ان يحصل لمساقتها نهاية ومارف بالفعل وهذا مما يميز في العلم الطبيعى واذا كان كذلك لم يكن بد من أن يكون لكل نبضة الى ان تطلق الاخرى أجزاء أربعة حركات وسكونان حركة انبساط وسكون منه وبين الانقباض وحركة انقباض وسكون بينه وبين الانبساط وحركة الانقباض عند

كثير من الاطباء غير محسوسة أصلاً وعند بعضهم ان الانقباض قد يحس أماً في النبض القوي فلقوته وأماً في العظم فلا شرافه وأماً في الصلب فله شدة وقوته وأماً في البطن فله طول مدة حركته وقال جالينوس اني لم أزل أعقل عن الانقباض مدة ثم لم أزل أتماهد الجس حتى قطعت اشئ منه ثم بعد حين أحسكت ثم انفتح على أبواب من النبض ومن تعهد ذلك تعهدى أدرك ادراكه وإنه وإن كان الامر على ما يقولون فالانقباض في أكثر الاحوال غير محسوس والسبب في وقوع الاختيار على جس عرق الساعد أمور ثلاثة سهولة متناولة وقلة الهشاشة عن كشفه واستقامة وضعه بهذا القلب وقر به منه وينبغي أن يكون الجس والسد على جنب فان اليد المتكئة تزيد في العرض والاشراف وتنقص من الطول خصوصاً في المهارة بل والمستقيمة تزيد في الاشراف والطول وتنقص من العرض ويجب أن يكون الجس في وقت يصلو فيه صاحب النبض عن الغضب والسرور والرياضة وجميع الانفعالات وعن الشبع المثقل والجوع وعن حال ترك العادات واستحداث العادات ويجب أن يكون الامتحان من نبض المعتدل الفاضل حتى يقايس به غيره ثم نقول ان الاجناس التي منها تعرف الاطباء حال النبض هي على حسب ما يصفه الاطباء عشرة وان كان يجب عليهم ان يجعلوها تسعة فالاول منها الجنس المأخوذ من مقدار الانبساط والجنس الثاني المأخوذ من كيفية قوع الحركة الاصابع والجنس الثالث المأخوذ من زمان كل حركة والجنس الرابع المأخوذ من قوام الآلة والجنس الخامس المأخوذ من خلالاته وامتلائه والجنس السادس المأخوذ من حرمله وبرده والجنس السابع المأخوذ من زمان السكون والجنس الثامن المأخوذ من استواء النبض واختلافه والجنس التاسع المأخوذ من نظامه في الاختلاف أو تركه للنظام والجنس العاشر المأخوذ من الوزن اتمام جنس مقدار النبض فيعدل من مقدار أقطاره الثلاثة التي هي طوله وعرضه وعمقه فتكون أحوال النبض فيه تسعة بسيطة ومركبات فالتسعة البسيطة هي الماويل والقصيرة والمعتدل والعريض والضيق والمعتدل والمنخفض والمشرق والمعتدل فالطويل هو الذي تحس أجزاء في طولها أكثر من المحسوس الطبيعي على الاطلاق وهو المزاج المعتدل الحق أو من الطبيعي الخاص بذلك الشخص وهو المعتدل الذي يخصه وقد عرفت الفرق بينهما قبل والقصير ضده وبينهما المعتدل وعلى هذا القياس فاحكم في الستة الباقية واما المركبات من هذه البسيطة فبعضها له اسم وبعضها ليس له اسم فان الزائد طولاً وعرضاً وعمقاً يسمى العظميم والناقص في ثلاثها يسمى الصغير وبينهما المعتدل والزائد عرضاً وشهوتاً يسمى الغليظ والناقص فيهما يسمى النحيف وبينهما المعتدل واما الجنس المأخوذ من كيفية قوع الحركة للاصابع فأنواعه ثلاثة القوي وهو الذي يقاوم الجس عند الانبساط والضعيف يقاومه والمعتدل بينهما واما الجنس المأخوذ من زمان كل حركة فأنواعه ثلاثة السريع وهو الذي يتم الحركة في مدة قصيرة والبطي ضده ثم المعتدل بينهما واما الجنس المأخوذ من قوام الآلة فأنصافه ثلاثة اللين وهو القابل للاندفاع الى الداخل عن الغامر بسهولة والصلب ضده ثم المعتدل واما الجنس المأخوذ من حال ما يحس في علسه فأنصافه ثلاثة المتلي وهو الذي يحس ان في تحيويه رطوبة مائلة يعتدبها الا فراغ

صرف والخالى ضده ثم المعتدل واما الجنس المأخوذ من مله فاصنافه ثلاثة الحار والبارد
 والمعتدل بينهما واما الجنس المأخوذ من زمان السكون فاصنافه ثلاثة المتواتر وهو القصير
 الزمان المحسوس بين القرعتين ويقال له ايضا المتدارك والمتكاثف والمتفاوت ضده ويقال
 له ايضا المتراخي والمختلل وبينهما المعتدل ثم هذا الزمان هو بحسب ما يدرك من الانقباض
 فان لم يدرك الانقباض أصلا كان هو الزمان الواقع بين كل انبساطين وان أدرك كان باعتبار
 زمان الطرفين واما الجنس المأخوذ من الاستواء والاختلاف فهو اتماستو واما مختلف
 غير مستو وذلك باعتبار تشابه نبضات أو أجزاء نبضة أو جزء واحد من النبضة في أمور
 خسة العظم والصغر والقوة والضعف والسرعة والبطء والتواتر والتفاوت والصلابة واللين
 حتى ان النبض الواحد يكون أجزاء انبساطه أسرع اشدة الحرارة وأضعف للضعف
 وان شئت بسطت لقول فاعتبرت في الاستواء والاختلاف في الاقسام المذكورة الثلاثة
 سائر الاقسام الاخر لكن ملاك الاعتبار صرف الى هذه والنبض المستوي على الاطلاق
 هو النبض المستوي في جميع هذه وان استوى في شيء منها وحده فهو مستوفيه وحده
 كانت قلت مستوي القوة ومستوي السرعة وكذلك المختلف وهو الذي ليس بمستوي وهو
 اما على الاطلاق واما فيما ليس فيه مستو واما الجنس المأخوذ من النظام وغير النظام فهو
 ذو نوعين مختلف منتظم ومختلف غير منتظم والمنظم هو الذي لا اختلافه نظام محفوظ يدور
 عليه وهو على وجهين اما منتظم على الاطلاق وهو ان يكون لا متكرر منه خلاف واحد فقط
 واما منتظم يدور وهو ان يكون له دورا اختلافين فصاعدا مثل ان يكون هنالدور ودور آخر
 مخالف له الا أنهم ما يعودان معا على ولائهما كدور واحد وغير المنتظم ضده واذا حقت
 وجدت هذا الجنس التاسع كالنوع من الجنس الثامن ودخلت تحت غير المستوي وينبغي ان
 يعلم ان في النبض طبيعة موسيقاوية موجودة فكما ان صناعة الموسيقى تتم بتأليف النغم على
 نسبة بينها في الحدة والقل وبأدوار ايقاع مقدار الازمنة التي تدخل نغماتها كذلك حال
 النبض فان نسبة أزمنتها في السرعة والتواتر نسبة ايقاعية ونسبة أحوالها في القوة
 والضعف وفي المقدار نسبة كالأيقاعية وكما ان أزمنة الايقاع ومقادير النغم قد تكون متفقة وقد
 تكون غير متفقة كذلك الاختلافات قد تكون منتظمة وقد تكون غير منتظمة وأيضا
 نسب أحوال النبض في القوة والضعف والمقدار قد تكون متفقة وقد تكون غير متفقة بل
 مختلفة وهذا خارج عن جنس اعتبار النظام وباليونوس يرى ان القسما المحسوس من
 مناسبات الوزن ما يكون على احدى هذه النسب الموسيقاوية المذكورة اما على نسبة الكل
 والخمس وهو على نسبة ثلاثة أضعاف اذ هو نسبة الضعف مؤلفة بنسبة الزائد نصفا وهو الذي
 يقال له نسبة الذي بالخمس وهو الزائد نصفا وعلى نسبة الذي بالكل وهو الضعف وعلى نسبة
 الذي بالخمس وهو الزائد نصفا وعلى نسبة الذي بالاربعة وهو الزائد ثلثا وعلى نسبة الزائد ربعا ثم
 لا يحسن وأما استعظم ضبط هذه النسب بالجنس وأما على من اعتاد درج الايقاع وتناسب النغم
 بالصناعة ثم كان له قدرة على أن يعرف الموسيقى فيقيس المصنوع بالعلوم فهذا الانسان اذا
 صرف فاعله الى النبض أمكن أن يفهم هذه النسب بالجنس وأقول ان أفراد جنس المنتظم وغير

المتنظم على انه أحد العشرة وان كل نافع فليس بصواب في التقسيم لان هذا الجنس داخل تحت المختلف فكأنه نوع منه وأما الجنس الماخوذ من الوزن فهو بمقايسة مقادير نسب الأوزنة الأربعة التي للحركتين والوقوفين وان قصر الجنس عن ضبط ذلك كله فمقايسة مقادير نسب أوزنه لا نسباً إلى الزمان الذي بين انبساطين وبالجملة الزمان الذي فيه الحركة إلى الزمان الذي فيه السكون والذين يدخلون في هذا الباب مقايسة زمان الحركة بزمان الحركة وزمان السكون بزمان السكون فهم يدخلون باباً في باب على ان ذلك الادخال جائز أيضاً غير محال الا انه غير جيد والوزن هو الذي يقع فيه النسب الموسيقاوية ونقول ان النبض اما ان يكون جيد الوزن واما ان يكون ردي الوزن وودي الوزن أنواعه ثلاثة أحدها المتغير الوزن ومجاور الوزن وهو الذي يكون وزنه وزن سنن إلى سن صاحبه كما يكون للصبيان وزن نبض الشبان والثاني مابين الوزن كما يكون للصبيان مثل وزن نبض الشيوخ والثالث الخارج عن الوزن وهو الذي لا يشبهه في وزنه نبض من نبض الاسنان وخروج النبض عن الوزن كثيراً يدل على تغير حال عظيم

(الفصل الثاني في شرح خاص النبض المستوي والمختلف)

يقولون ان النبض المختلف اما ان يكون اختلافه في نبضات كثيرة أو في نبضة واحدة والمختلف في نبضة واحدة اما ان يختلف في أجزاء كثيرة أي مواقع للأصابع متباعدة أو في جزء واحد أي في موقع أصبع واحد والمختلف في نبضات كثيرة منه المختلف المدرج الجاري على الاستواء وهو ان يأخذ من نبضة ويتقل إلى ازيد منها أو ناقص ويسمر على هذا النهج حتى يوافي غاية في النقصان أو غاية في الزيادة بتدريج متشابه فينقطع عائداً إلى العظم الاول أو متراجعا من صفرة تراجماء متشابه إلى الحالين جميعاً للمأخذ الاول أو متخالفاً بعد ان يكون متوجهاً من ابتداء بهذه الصفة إلى انتهاء بهذه الصفة ويرى ما وصل إلى الغاية ويرى ما انقطع دونه ويرى ما جاوزه وسين ينقطع فربما ينقطع في وسطه بفترة وقد يمتد في خلاف الانقطاع وهو ان يقع في وسطه وذو الفترة من النبض هو المختلف الذي يتوقع فيه حركة فيكون سكون والواقع في الوسط هو المختلف الذي حيث يتوقع فيه سكون فيكون حركة وأما اختلاف النبض في أجزاء كثيرة من نبضة واحدة فاما في وضع أجزائها أو في حركة أجزائها أما الاختلاف الذي في وضع الأجزاء فهو اختلاف نسبة أجزاء العرق إلى الجهات ولان الجهات ستة فكذلك ما يقع فيه من الاختلاف وأما الاختلاف في الحركة فاما في السرعة والباطء واما في التأخر والتقدم أعني أن يتحرك جزء قبل وقت حركته أو بعد وقته واما في القوة والضعف واما في العظم والصغر وذلك كله اما جاز على ترتيب مستو أو ترتيب مختلف بالترديد والنقص وذلك اما في جزئين أو ثلاثة أو أربعة أعني مواقع الأصابع وعليك التركيب والتأليف وأما اختلاف النبض في جزء واحد فغنى المنقطع ومنه العائد ومنه المتصل والمنقطع هو الذي يفصل في جزء واحد بفترة حقيقية والجزء الواحد المقصود منه بالفترة قد يختلف طرقاته بالسرعة والبطء والتشابه وأما العائد فان يكون نبض عظيم رجع صفراً في جزء واحد ثم عاد عودة لطيفة ومن هذا النوع النبض المتداخل وهو أن يكون نبض كنبضتين بسبب الاختلاف أو نبضتان كنبيض لتداخلهما وعلى حسب

رأى المختلفين في ذلك وأما المتصل فهو الذي يكون اختلافه متدرجا على اتصال غير محسوس الفصل فيما يتغير اليه من سرعة اليبط أو بالعكس أو الى الاعتدال أو من اعتدال فيه - أما أو من عظم أو صغرا واعتدال فيه - أما الى ثنى مما ينتقل اليه وهذا قد يسقر على التشابه وقد يتفق ان يكون مع اتصاله في بعض الاجزاء اشد اختلافًا وفي بعضها أقل

• (الفصل الثالث في اصناف النبض المركب المخصوص باسم على حدة) •

لأنه الغزالي وهو المختلف في جزمه واحد إذا كان بطيئا ثم ينقطع فيسرع ومنه الموجى وهو المختلف في عظم اجزاء العروق وصغرها أو شهوقها وفي العرض وفي التقدم والتأخر في مبتدا حركة النبض مع لين فيه وليس بصغير جدا أو له عرض ما ~~وهو~~ كانه أمواج تلوي بعضها بعضا على الاستقامة مع اختلاف بينهما في الشهوق والانتفاض والسرعة والبطء ومنه الهدوى وهو شبيه به الا انه صغير شديد التواتر يوهم بواتره سرعة وليس يسريع والتلى اصغر جدا واشد تواترا والدودى والتلى اختلافهما في الشهوق وفي التقدم والتأخر اشد ظهورا في الجس من اختلافهما في العرض بل عسى ذلك أن لا يظهر ومنه المتسارى وهو شبيه بالموجى في اختلاف الاجزاء في الشهوق والعرض وفي التقدم والتأخر الا أنه صلب ومع صلابته يختلف الاجزاء في صلابته فالمتسارى نبض سريع متواتر صلب مختلف الاجزاء في عظم الانبساط والصلابة واللين ومنه ذنب القار وهو الذى يدرج في اختلاف اجزاء من نقصان الى زيادة ومن زيادة الى نقصان وذنب القار قد يكون في نبضات كثيرة وقد يكون في نبضة واحدة في اجزاء كثيرة أو في جزء واحد واختلافه الاخص هو الذى يتعلق بالعظم وقد يكون باعتبار البطء والسرعة والقوة والضعف ومنه المالى وهو الذى يأخذ من نقصان الى حد في الزيادة ثم يقا ~~عكس~~ على الولا الى ان يبلغ الحد الاول في النقصان فيكون كذنبى فارتى صلان عند الطرف الاعظم ومنه ذوالقرعتين والاطباء مختلفون فيه فتمم من يجعله نبضة واحدة محتلفة في التقدم والتأخر ومنهم من يقول انها نبضتان متلاصقتان وبالجملة ليس الزمان بينهما بحيث يتسع لانقباض ثم انبساط وليس كل ما يحس منه قرعتان يجب أن يكون نبضتين والالكان المذقطع الانبساط العائد نبضتين وانما يجب أن يعد نبضتين اذا ابتدأ فانبسط ثم عاد الى العمق منقبضا ثم صار مرة أخرى منبسطا ومنه ذوالفترة والواقع في الوسط المذكوران والقرع بين الواقع في الوسط وبين الغزالي ان الغزالي تعلق فيه الثانية قبل انقضاء الاولى وأما الواقع في الوسط فتكون النبضة الطارئة فيه في زمان السكون وانقضاء القرعة الاولى ومن هذه الابواب النبض المتشخج والمرعش والمتوى الذى كانه خيط ياتوى وينتقل وهى من باب الاختلاف في التقدم والتأخر والوضع والعرض والمتوتر جرس من جرسه المتوى يشبه المرتعد الآن الانبساط في المتواتر أخفى وكذلك الخروج عن استواء الوضع في الشهوق في المتواتر أخفى وأما التقدم فهو في المتواتر واضح وربما كان الميل منه الى جانب واحد فقط وأكثرها عرض امثال المتواتر والمتوى والمائل الى جانب انما يعرض في الامراض اليابسة ومن مركبات النبض اصناف تكاد لا تنهاى ولا اسماء لها

• (الفصل الرابع في الطبيعى من اصناف النبض) •

كل واحد من الاجناس المذكورة التي تقتضى تفاوتاً في زيادة ونقصان فالطبيعي منها هو
المعتدل الا القوى منها فان الطبيعي فيه هو الزائد وان كان شئ من الاصناف الاخر انما زاد
تأمله للزيادة في القوة فصار اعظم مثلاً فهو طبيعي لاجل القوى واما الاجناس التي لا تحتمل
الازيد والانتقص فان الطبيعي منها هو المستوى والمنظم وجيد الوزن

• (الفصل الخامس في اسباب أنواع النبض المذكورة) •

اسباب النبض منها اسباب عامة ضرورية ذاتية داخلية في تقويم النبض وتسمى 'الماسكة' ومنها
اسباب غير داخلية في تقويم النبض وهذه منها اللازمة مغيرة بتغيرها لاحكام النبض وتسمى
الاسباب اللازمة ومنها غير لازمة وتسمى المغيرة على الاطلاق والاسباب الماسكة ثلاثة القوة
الحيوانية المحركة للنبض التي في القلب وقد عرفت ان باب اقوى الحيوانية والثاني الاكلة وهي
العرف النابض وقد عرفت في ذكر الاعضاء والثالث الحاجة الى التطنئة وهو المستدعى لمقدار
معالوم من التطنئة ويتجدد بازاء احد الحرارة في اشتغالها أو انطفائها أو اعتدالها وهذه
الاسباب الماسكة تغير أفعالها بحسب ما يقترب بها من الاسباب اللازمة والمغيرة على الاطلاق

• (الفصل السادس في موجبات الاسباب الماسكة وحدها) •

اذا كانت الاكلة مطاوعة للينها والقوة قوية والحاجة شديدة الى التطنئة كان النبض عظيم
والحاجة أعون الثلاثة على ذلك فان كانت القوة ضعيفة تبعا صغر النبض لا محالة فان كانت
الاكلة صلبة مع ذلك والحاجة يسيرة كان اصغر والصلاية قد تفعل الصغر أيضا الا ان الصغر
الذي سببه الصلاية يفصل عن الصغر الذي سببه الضعف بأنه يكون صلبا ولا يكون ضعيفا ولا
يكون في القصر والانتخاض مقررا كما يكون عند ضعف القوة وقلة الحاجة ايضا تفعل الصغر
ولكن لا يكون هذا الضعف ولا شئ في هذه الثلاثة يوجب الصغر يبلغ ايجاب الضعف وصغر
الصلاية مع القوة ازيد من صغر عدم الحاجة مع القوة لان القوة مع عدم الحاجة لا تنقص من
المعتدل شئ كثيرا اذا لمانع له عن البسط وانما يعمل الى ترك زيادة على الاعتدال كثيرة لا حاجة
اليها فان كانت الحاجة شديدة والقوة قوية والاكلة غير مطاوعة اصلايتها للعظم فلا بد من ان يصير
سر يعاليتها ذلك بالسرعة ما يقوت بالعظم وان كانت القوة ضعيفة فليأتها لا تعظم النبض
ولا احداث السرعة فيه فلا بد من ان يصير متواتر البتة بالتواتر ما فات بالعظم والسرعة
فتتوهم المراتر الكثيرة مقام مرة واحدة كافية عظيمة او مرتين مرتين وقد يشبه هذا حال
الحناج الى محل شئ ثقيل فانه ان كان يقوى على حمله لا تفعل والا فحمله شاق واستعمل
والاقسمة أقاما كثيرة فيعمل كل قسم كما يقدر عليه بنودة أو جلبة ثم لا يثبت بين كل ففتين
وان كان بطيا فبهما اللهم الآن يكون في غاية الضعف فيرث ويتقل بكد ويعود يبط فان
كانت القوة قوية والاكلة مطاوعة لكن الحاجة شديدة أكثر من السددة المعتدلة فان القوة
تزيد مع العظم سرعة وان كانت الحاجة أشد ففعلات مع العظم والسرعة التواتر والطول
يفعله اما بالحقيقة فاسباب العظم اذا منع مانع من الاستعراض والشهوق كصلاية الاكلة مثلا
المانعة عن الاستعراض وكثافة اللحم والبدن المانعة عن الشهوق واما بالعرض فقد يعين عليه
الهزل والعرض يسهل اما سلاية العرض فيميل الطبقة العالية على السافلة فيستعرض او شدة

اين الآلة والتواتر به ضعف أو أتمه حاجة لحرارة والنفاوت - به قوة قد بلغت الحاجة في
 الأعظم أو برد شديد قال من الحاجة أو غاية من سقوط القوة وشارقة الهلاك وأسباب ضعف
 النبض من المغيرات الهسم والاردق والاسه تقراغ والصول والخلط لردى والرياضة المفرطة
 وحركات الاخلط وملاقاتها الاعضاء شديدة الحس ومجاورة للقلب وجميع ما يحال وأسباب
 صلابة النبض يس جرم العرق أو شدة تدهده أو شدة برد مجهد وقديه لمب النبض في البحارين
 اشدة المجاهدة وتعد الاغذاء المحبوبة دفع الطبيعة وأسباب لينه الاسباب المرطبة
 الطبيعية كالغذاء أو المرطبة المرضية كالاستسقاء واين بارغوس أو التي ليست بطبيعية
 ولا مرضية كالاستحمام وسبب اختلاف النبض مع ثبات القوة ثقل مادة من طه لم أو خلط
 ومع ضعف القوة مجاهدة العلة والمرض ومن اسباب الاختلاف امتلاء العروق من الدم
 وشغل هذا ينزله القصد وأشد ما يوجب الاختلاف أن يكون الدم لزجا خافا للروح المتحرك في
 الشرايين وخصوصا اذا كان هذا التراكم بالقرب من القلب ومن أسبابه التي توجه في مدة
 قصيرة امتلاء المعدة والتم والفسكر في شئ وإذا كان في المعدة خلط يدي لا يزال دام الاختلاف
 وربما أدى الى الخفقان فصار النبض خفعا نائبا وسبب المتشارى اختلافا المصوب في جرم
 العرق في عفته وجفافته ونضجه واختلاف أحوال العرق في صلابته ولينه وورم في الاعضاء
 العصبانية وذو الفرعتين سببه شدة القوة والحاجة وصلابة الآلة فلا تطاوع لما تكلفه القوة
 من الانبساط دفعة واحدة كمن يريد أن يقطع شيا بضرية واحدة فلا يطاوعه فيلقها بأخرى
 وخصوصا اذا تزايدت الحاجة دفعة وسبب النبض الذي أن تكون القوة ضعيفة فتأخذ عن
 اجتهاد الى استراحة ويتدرج ومن استراحة الى اجتهاد والنايت على حالة واحدة أدل على
 ضعف القوة فذهب الفار وما يشبهه أدل على قوة ما وعلى أن الضعف ليس في الغاية وأردوه
 الذنب المنتضى ثم الثابت ثم الذنب الراجع وسبب ذات الفترة اعياء القوة واستراحتهم أو
 عارض مغافص يتصرف اليه مع النفس والطبيعة دفعة وسبب النبض المتشخب حركات غير
 طبيعية في القوة ورداءة في قوام الآلة والنبض المرتعد ينبعث من قوة ومن آلة صلبة وحاجة
 شديدة ومن دون ذلك لا يجب ارتداده والموجب قد يكون سببه ضعف القوة في الأكثر فلا يمكن
 أن يسط الاشياء بعد شئ واين الآلة قد يكون سببها وان لم تكن القوة شديدة الضعف
 لان الآلة الرطبة اللينة لا تقبل الهز والتحرك النافذ في جزء من قبول اليابس الصلب فان
 اليبوسة تهيئ الهز والارعاد والصلب اليابس يتحرك آخره من تحريك أوله وأما الرطب اللين
 فقد يجوز أن يتحرك منه جزء ولا يشغل عن حركته جزء آخر لسرعة قبوله للاتصال والانتفاء
 والخلط في الهيئة وسبب النبض الدودي والفليمة الضعف حتى يجتمع ابطاء وتواتر واختلاف
 في أجزاء النبض لان القوة لا تستطيع ببط الآلة دفعة واحدة بل شيا بعد شئ وسبب النبض
 الردي الوزن اما ان كان النقص في أحوال الزمان السكون فهو زيادة الحاجة واما ان كان في
 أحوال الزمان الحركة فهو زيادة الضعف أو عدم الحاجة واما نقص زمان الحركة بسبب سرعة
 الانبساط فهو غير هذا وسبب الممتلئ والخالئ والحوار والبارد والشاهق والمخفض ظاهر

(الفصل السابع في نبض الذكور والاناث ونبض الاسنان) •

نبض الذكور أشد قوتهم وحاجتهم أعظم وأقوى كثيراً ولأن حاجتهم تتم بالعظم فنبضهم بطأ من نبض النساء وأشدت تفاوتاً في الأمور الاكثر وكل نبض تثبت فيه القوة وتواتر فيجب أن يسرع لأحالة لأن السرعة قبل التواتر فذلك كما أن نبض الرجال بطأ فذلك هو أشد تفاوتاً ونبض الصبيان ألبين للرطوبة وأضعف وأشدت تواتراً لأن الحرارة قوية والقوة ليست بقوة فانهم غير متكاملين بعد ونبض الصبيان على قياس مقادير أجسادهم عظيم لأن ألبتهم شديدة الأين وحاجتهم شديدة ولا يست قوتهم بالقسبة إلى مقادير أيديهم ضعيفة لأن أيديهم صغيرة المقدار الا أن نبضهم بالقياس إلى نبض المستكملين ليس بعظيم ولكنه أسرع وأشدت تواتراً للحاجة فان الصبيان يكثرون في اجتماع البضار الدخاني لكثرة هضمهم وتواتر فيه - ويكثر لذلك حاجتهم إلى إخراجهم وإلى ترويح حارهم الغريزي وامانيض الشبان فزائد في العظم وليس زائداً في السرعة بل هو ناقص فيها - مداو في التواتر وذاهب إلى التفاوت لكن نبض الذين هم في أول الشباب أعظم ونبض الذين هم في أواسط الشباب أقوى وقد كائناً أن الحرارة في الصبيان والشبان قريبة من التشابه فتكون الحاجة فيهما متقاربة لكن القوة في الشبان زائدة فيبلغ بالعظم ما يفني عن السرعة والتواتر وملا ذلك الأمر في إيجاب العظم والقوة وأما الحاجة فداعية وأما الآلة فمينة ونبض الكهول أصغر وذلك للضعف وأقل سرعة لذلك أيضاً ولعدم الحاجة وهو لذلك أشد تفاوتاً ونبض الشيوخ المعنين في السن صغيرة متفاوت بطيء وربما كان أينا بسبب الرطوبة الغريزية لا الغريزية

• (الفصل الثامن في نبض الأمراض) •

المزاج الحار أشد حاجة فان ساعدت القوة والآلة كان النبض عظيماً وان خالف أحدهما كان على ما فصل فيما سلف وان كان الحار ليس سوء مزاج بل طبيعياً كان المزاج قوياً صحيحاً والقوة قوية جداً ولا تظن أن الحرارة الغريزية يوجب زيادتها نقصاً في القوة بالغة ما بلغت بل توجب القوة في الجوهر الروحي والشهامة في النفس والحرارة التابعة لسوء المزاج كلما زادت شدة ازدادت القوة - معاً وأما المزاج البارد فيميل النبض إلى جهات النقصان مثل الصغر خصوصاً والبطء والتفاوت فان كانت الآلة مينة كان عرضها زائداً وكذلك بطؤها وتفاوتها وان كانت صلبة كانت دون ذلك والضعف الذي يورثه سوء المزاج البارد أكثر من الذي يورثه سوء المزاج الحار لأن الحار أشد موافقة للغريزية وأما المزاج الرطب فتنبهه الموجبة والاستعراض واليابس يثبته الضيق والصلابة ثم ان كانت القوة قوية والحاجة شديدة حدث ذوا القرعتين والتشنج والمترعش ثم اليك أن تركب على حفظ ذلك للأصول وقد يعرض لآفات الإنسان واحد أن يختلف مزاج شبيه فيكون أحدهم بارداً والآخر حاراً فيعرض له أن يكون نبضاً شبيه مختلفين الاختلاف الذي يوجب الحرارة والبرودة فيكون الجانب الحار نبضه نبض المزاج الحار والجانب البارد نبضه نبض المزاج البارد ومن هذا يعلم أن النبض في أقباطه واتقياضه ليس على سبيل مدوجر من القلب بل على سبيل انبساط واتقياض من جرم الشريان نفسه

• (الفصل التاسع في نبض الفصول) •

أما الربيع فيكون النبض فيه معتدلاً في كل شيء وزائداً في القوة وفي الصيف يكون سريره

متواتر الحاجة صغيرا ضعيفا لاحتلال القوة بتصلب الروح للحرارة الخارجة المستولية المقرطة
وأما في الشتاء فيكون أشد تفاوتاً وإبطاء وضعف مع أنه صغير لأن القوة تضعف وفي بعض الأبدان
يتفق أن تحقن الحرارة في الغور وتجتمع وتقوى القوة وذلك إذا كان المزاج الحار غالياً مع اقوا
للبرد لا يتفعل عنه فلا يعمق البرد وأما في الخريف فيكون البيض مختلفاً وإلى الضعف ما هو
أما اختلافه فيسبب كثرة استئصال المزاج العرضي في الخريف تارة إلى حر وتارة إلى برد وأما
ضعفه فلذلك أيضاً فإن المزاج المختلف في كل وقت أشد نكايته من المتشابه المستوي وإن كان
رديثاً ولأن الخريف زمان مناقض لطبيعة الحياة لأن الخريف يضعف واليبس يشتد وأما نبض
القصور التي بين القصور فإنه يناسب القصور التي تسكنها

• (الفصل العاشر في نبض البلدان) •

من البلدان معتدلة ربيعية ومنها حارة صيفية ومنها باردة شتوية ومنها يابسة خريفية فتكون
أحكام النبض فيها على قياس ما عرفت من نبض القصور

• (الفصل الحادي عشر في النبض الذي توجبه المتفاوتات) •

المتفاوت في غير حال النبض بكميته وكنيته أما بكميته فيأن يعيل إلى التسخين أو التبريد فيتغير
بمقتضى ذلك وأما في كنيته فإن كان معتدلاً صار النبض زائداً في العظم والسرعة والتواتر
لزيادة القوة والحرارة وبقيت هذا التأثير مدة وإن كان كثيراً المقدار جداً صار النبض مختلفاً بالاع
نظام لثقل الطعام على القوة وكل ثقل يوجب اختلاف النبض وزعم أركاغانيس أن سرعته
حينئذ تكون أشد من تواتره وهذا التغير لا يثبت لأن السبب ثابت وإن كان في الكثرة دون هذا
كان الاختلاف منتظماً وإن كان قليلاً المقدار كان النبض أقل اختلافاً وعظماً وسرعة ولا
يبقى تغيره كثيراً لأن المادة قليلة فيتمضم سريعاً ثم إن خارت القوة وضعفت من الاكثار
والاقلال أيهما كان تضاهى النبضان في الصغر والتفاوت آخر الأمر وإن قويت الطبيعة على
الهضم والاحالة عاد النبض معتدلاً وللشراب خصوصية وهو أن الكثير منه وإن كان يوجب
الاختلاف فلا يوجب منه قدراً معتدلاً وقد راي يقتضي إيجابه نظيره من الأغذية وذلك لتدخل
جوهره وطاقتهم ورقته وخفته وأما إذا كان الشراب بارداً بالفعل فيوجب ما يوجب الباردات
من التصفير وإيجاب التفاوت والبطء إيجاباً يسرعة لسرعة نفوذه ثم إذا مضى في البدن أو شك
أن يزول ما يوجب الشراب إذا نفذ في البدن وهو حار لم يكن بعيداً جداً عن القرينة وكان
بمرض قليل سريع وإن نفذ بارداً باغ في النكايته ما لا يبلغه غيره من الباردات لأنه ما تناخر إلى
أن تسخن ولا تنفذ بسرعة نفوذه وهذا إذا دار إلى النقص قبل أن يستوي تسخينه وضرر ذلك
عظيم خصوصاً بالابدان المستعدة للتضرر به وإيس كضرر تسخينه إذا نفذ سخينا فإنه لا يبلغ
تسخينه في أول الملاقاة أن يسكن نكايته بالاعية بل الطبيعة تتلقاه بالتوزيع والتحلل والتفريق
وأما البارد فربما أقعد الطبيعة ونفذ قوتها قبل أن يتمض للتوزيع والتفريق والتحلل فهذا
ما يوجب الشراب بكثرة المقدار وبالحرارة والبرودة وأما إذا اعتبر من جهة تقويته فله أحكام
أخرى لأنه بذاته مقولاً للعصاة فاعش للقوة بما يزيد في جوهر الروح بالسرعة وأما التبريد
والتسخين الكائن منه وإن كان ضاراً بالقياس إلى أكثر الأبدان فكل واحد منهما ما قد يوافق

مزاجا وقد لا يوافقهم فان الاشياء الباردة قد تقوى الذين هم سوء مزاج حار كما ذكر جالينوس ان
ماء الرمان يتقوى المحرورين دأما وماء العسل يتقوى المبرودين دأما فالشراب من طريق ما هو
حار الطبع أو بارد الطبع قد يقوى طائفة ويضعف أخرى واما كلامنا في هذا الا ان بل
في قوته التي بها يستحيل سريعا الى الروح فان ذلك بذاته مقودا ثم ان أعانه أحد ههنا في
بدن ازدادت تقويته وان خالفه انتقصت تقويته بحسب ذلك فيكون تفسيره النبض بحسب
ذلك ان قوى زاد النبض قوة وان ضمن زاد في الحاجة وان برز نقص من الحاجة وفي أكثر
الامر يزداد الحاجة حتى يزداد في السرعة وأما الماء فهو بما يتخذ الغذاء يقوى ويفعل شيئا
يقول الخرو لانه لا يضمن بل يبرد فليس يبالغ مبلغ الخمر في زيادة الحاجة فاعلم ذلك

• (الفصل الثاني عشر في موجبات النوم واليقظة في النبض) •

أما النبض في النوم فمختلف أحواله بحسب الوقت من النوم وبحسب حال الهضم والنبض في
أول النوم صغير ضعيف لان الحرارة الغريزية حركته في ذلك الوقت الى الانقباض والغور
لا الى الانبساط والظهور لانها في ذلك الوقت تتوجه بكليتها بتحريك النفس لها الى البساط
لهضم الغذاء وانضاج الفضول وتكون كالمتهورة المحصورة لا بحالة كون أيضا أشد ببطا
وتفاوتا فان الحرارة وان حدث فيها ازدياد بحسب الاحتقان والاجتماع فقد عذمت التزيد الذي
يكون لها في حال اليقظة بحسب الحركة المسخنة والحركة أشد الهايا واما الى جهة سوء المزاج
والاجتماع والاستئذان المعتدلان أقل الهايا وأقل انحراف الحرارة الى الفاق وأنت تعرف هذا
من أن نفس المتعب وقلة أكثر كثيرا من نفس الممتلئة حرارة وقلة بحسب شيئا بالنوم مثاله
المنغمس في ماء معتدل البرد وهو يقظان فانه اذا استغثت حرارته وتقوت من ذلك لم تبلغ من
تعطيهما النفس ما يبلغه التعب والرياضة القوية منه واذا تأملت لم تجد شيئا أشد للحرارة من
الحركة واما اليقظة فوجب التسخين لحركة البدن حتى اذا سكن البدن لم يجب ذلك بل انما
توجب التسخين بتبعات الروح الى خارج وحركته اليه على اتصال من تولده هذا فاذا استقر
لطماع في النوم عاد النبض فقوى لتزيد القوة بالغذاء وانصرف ما كان اتجه الى الغول لتدبير
الغذاء الى خارج والى مبدئه ولذلك يعظم النبض حينئذ أيضا ولان المزاج يزداد بالغذاء تسخيننا
كما قلناه والاول أيضا تزداد بما يتخذ اليها من الغذاء سيما ولكن لا تزداد كبر سرعة وتواتر اذ ليس
ذلك مما يزداد في الحاجة ولا أيضا يكون هنالك عن استيفاء المحتاج اليه بالعظم وحده مانع ثم اذا
تصادى بالناسم النوم عاد النبض ضعيفا لاحتقان الحرارة الغريزية وانضغاط القوة تحت
الفضول التي من حقها أن تستفرغ بأنواع الاستفراغ الذي يكون باليقظة التي منها الرياضة
والاستفراغات التي لا تحس هذا وأما اذا صادف النوم من أول الوقت خلا ولم يجد ما يقبل
عليه فيه فانه يميل بالمزاج الى جنبه البرد فيدوم الصغر والبطء والتفاوت في النبض ولا يزال
يزداد واليقظة أيضا أحكام متناوتة فانه اذا استيقظ الناسم بطبعه مال النبض الى العظم
والسرعة ميلا متدرجا ورجع الى حاله الطبيعي وأما المستيقظ دفعة بسبب مفاجئ فانه يعرض
له أن يفتر منه النبض كما يتحرك عن منامه لانها زام القوة عن وجهه المفاجئ ثم يعود له نبض عظيم
سريع متواتر مخفف الى الارتعاش لان هذه الحركة شبيهة بالقسرية فهي تلهب أيضا ولان

القوة تصرف بفترة الى دفع ما عرض طبيعا وتحدث حركات مختلفة فيتمش النبض لكنه لا يبق على ذلك زمانا طويلا بل يسرع الى الاعتدال لان سببه وان كان كالقوى فشباهة قليل والشهور يطالنه سريع

• (الفصل الثالث عشر في أحكام نبض الرياضة) •

أما في ابتداء الرياضة ومادامت معتدلة فإن النبض بعظم ويقوى وذلك لتزايد الحار الغريزي وتقويه وأيضا يسرع ويتواتر جدا لان افرط الحاجة التي أوجبتها الحركة فإن دامت وطالت أو كانت شديدة وان قصرت جدا بطل ما توجبها القوة فضعف النبض وصغر لان انحلال الحار الغريزي لكنه يسرع ويتواتر لاهرين أحدهما استبعاد الحاجة والثاني قصور القوة عن أن تفي بالتعظيم ثم لاتزال السرعة تنقص والتواتر يزيد على مقدار ما يضعف من القوة ثم آخر الامر ان دامت الرياضة وأنهم كعادا النبض غلبا لما ضعف واشد التواتر فان أفرطت وكادت تقارب العطب فعات جميع ما تفعله الانحلالات فتصير النبض الى الدودية ثم عياله الى التساوت والبط مع الضعف والعقر

• (الفصل الرابع عشر في أحكام نبض المستهين) •

الاستحمام اما ان يكون بالماء الحار واما ان يكون بالماء البارد والكائن بالماء الحار فانه في أوله يوجب احكام القوة والحاجة فاذا حلل بافرط أضعف النبض قال جالينوس فيكون حينئذ صغيرا بطيئا متساويا فتقول أما التضعيف وتصغير النبض فما يكون لاحتالة لكن الماء الحار اذا فعل في باطن البدن تسخين لطهرته العرضية فربما لم يلبث بل يغلب عليه مقتضى طبيعته وهو التبريد وربما لبث وتثبت فان غلب حكم الكيفية العرضية صار النبض سريعا متواترا وان غلب مقتضى الطبيعة صار بطيئا متساويا فاذا بلغ التسخين العرضي منه فرط تحلله من القوة حتى تقارب الغشي صار النبض أيضا بطيئا متساويا واما لاستحمام الكائن بالماء البارد فان خاص برده ضعف النبض وصغره وأحدثت ذنا وتاوبا طما وان لم يغص بل جمع الحرارة زادت لقوة فعظم سيرا ونقصت السرعة والتواتر وأما المياه التي تكون في الحمامات فالجفئات منها تزيدها النبض صلاية وتنقص من عظمتها والمصفحات تزيدها النبض سرعة الا ان تحال القوة فيكون ما فرغنا من ذكره

• (الفصل الخامس عشر في النبض الخاص بالنساء وهو نبض الحبالى) •

أما الحاجة فيهن فتشدد بسبب مشاركة الولد في النفس المستنشق فكان الحبل تستنشق الحاجة في النفس فاما القوة فلا تزداد لان حاله ولا تنقص أيضا كغيرها تنقص الا بقدر ما يوجبها يسير اعياء الحمل الثقيل فلذلك تغلب أحكام القوة المتوسطة والحاجة الشديدة فيعظم النبض ويسرع ويتواتر

• (الفصل السادس عشر في نبض الاوجاع) •

الوجع بغضير النبض اما شدته واما كونه في عضو رئيس واما الطول مدته والوجع اذا كان في أوله هي القوة وسرعتها الى المقاومة والدفاع والهيب الحرارة فيكون النبض عظيما سريعا وأشد تفاوتا لان الوطر يفضى بالعظم والسرعة فاذا بلغ الوجع الشكاية في القوة لما ذكرنا من

الوجوه أخذت كسر وبقينا كس - حتى يفقد العظم والسرعة ويختلفهما أولاً شدة التواتر ثم الصغر والدودية والتغلية فان زاد أدى الى التفاوت وإلى الهلاك بعد ذلك

• (الفصل السابع عشر في نبض الاورام) •

الاورام منها محدثة للحمى وذلك لعظمها أو لشرف عضوها فهي تغير النبض في البدن كله أعق التغير الذي يخص الحى وسنوضحه في موضعه ومنها ما لا يحدث الحى فيغير النبض الخاص في العضو الذي هو فيه بالذات وربما غيره من سائر البدن بالعرض أى لا بما هو ورم بل بما يوجع والورم المغير للنبض إما ان يغيره بنوعه وإما ان يغيره بوقته وإما ان يغيره بقداره وإما ان يغيره للعضو الذى هو فيه وإما ان يغيره بالعرض الذى يتبعه ويلزمه أما تغيره بنوعه فخل الورم الحار فانه يوجب بنوعه تغير النبض الى المنشارية والارتعاد والارتعاش والسرعة والتواتر ان لم يعارضه سبب مرطب فتبطل المنشارية ويختلفها الاذن الموجية وأما الارتعاد والسرعة والتواتر فلازم لهما دائماً وكان من الاسباب ما يمنع منشاريته كذلك منها ما يزيد منشاريته ويظهرها والورم اللين يجعل النبض موجياً وان كان بارداً يجعله بطيئاً متفاوئاً والصلب يزيد في منشاريته وأما الخراج اذا جع فانه يصرف النبض من المنشارية الى الموجية للترطيب والتلين الذى يتبعه ويزيد في الاختلاف لثقله وأما السرعة والتواتر فكثيراً ما تنحب بسكون الحرارة المرضية بسبب النضج وأما تغيره بحسب أوقته فانه مادام الورم الحار في التزايد كانت المنشارية وسائر ما ذكرنا الى التزايد ويزداد دائماً في الصلابة للثقل الزائد وفي الارتعاد للوجع وإذا قارب المنتهى ازدادت الاعراض كلها الا ما يتبع القوة فانه يضعف في النبض فيزداد التواتر والسرعة فيه ثم ان طال بطلت السرعة وعاد غلياً فاذا انحط فصل أو انفجر قوى النبض بما وضع عن القوة من النقل وخف ارتعاده بما ينقص من الوجع الممدد وإما من جهة مقدار قاع العظمير يوجب أن تكون هذه الاحوال أعظم وأريد والصغير يوجب أن يكون أقل وأصغر وإما من جهة عضوه فان الاعضاء العصبانية توجب زيادة في صلابة النبض ومنشاريته والعرقية توجب زيادة عظم وشدة اختلافاً لاسيما ان كان الغالب فيها هو الشريانات كما في الطحال والرئة ولا يثبت هذا العظم الا ما يثبت القوة والاعضاء الرطبة اللينة تجعله موجياً كالدماغ والرئة وأما تغير الورم النبض بواسطة فذل ان ورم الرئة يجعل النبض خفياً وورم الكبد ذبولاً وورم الكلية حصرياً وورم العضو القوى الحس كغم المعدة والحجاب يشنج تشنجاً غشياً

• (الفصل الثامن عشر في أحكام نبض العواض النفسانية) •

أما الغضب فانه بما يثير من القوة ويسط من الروح دفعة يجعل النبض عظيماً شاهقاً جداً سريعاً متواتراً ولا يجب أن يقع فيه اختلاف لان الانفعال متشابه الا أن يخالطه خوف فتارة يغاب ذلك وتارة هذا وكذلك ان خالطه خجل أو منازعة من العقل وتكلف الامساك عن تهيجيه وتحريكه الى الايقاع بالمغضوب عليه وأما الالفة فلا تتم بتحريكه الى خارج برقى فليس يتأخّر مبلغ الغضب في ايجابه السرعة ولا في ايجابه التواتر بل ربما كفى عظمه الحاجة فكان بطيئاً متفاوئاً وكذلك نبض السرور فانه قد يعظم في الاكثرة من اين ويكون الى ابطاء وتفاوت وأما

الغم فلا ت الحرارة تحتق فيسه وتغور والقوة تضعف ويجب أن يصير النبض صغيرا ضعيفا متناوبا بطيئا وأما الفرع فالماضي منه يجعل النبض سريعاً متعادلاً مختلفاً غير منتظم والمتمد منه والمتدرج يغير النبض تغييراً هماً فاعلم ذلك

• (الفصل التاسع عشر في جملة تغيير الأمور المضادة للطبيعة هيئة النبض) •

تغيرها إما بما يحدث منها من سوء مزاج وقد عرف نبض كل مزاج وإما بأن يضغط القوة فيصير النبض مختلفاً وإن كان الضغط شديداً كان بانتظام ولا وزن والضاغط هو كل كثرة مادية كانت وربما أو غير ورم وإما بأن يحمل القوة فيصير النبض ضعيفاً وهذا كالوجع الشديد والالام النفسانية القوية التحليل فاعلم ذلك

• (الجملة الثانية في البول والبراز وهي ثلاثة عشرة فصلاً) •

• (الفصل الأول في دلائل البول بقول كلبي) •

لا ينبغي أن يوثق بطرق الاستدلال من أحوال البول إلا بعد مراعاة شرائط يجب أن يكون البول أول بول أصبح عليه ولم يدافع به إلى زمان طويل ويثبت من الليل ولم يكن صاحبه شرب ماء أو أكل طعاماً ولم يكن تناول صابغاً من مأكول أو مشروب كالزعفران والرمان والخيار شبرقان ذلك يصبغ البول إلى الصفرة والحمرة وكالبقول فانهما تصبغ إلى الحمرة والزرقة والمرى فانه يصبغ إلى السواد والشرب المسكر يغير البول إلى لونه ولا لاقت بشرته صابغاً كالحناء فان المختضب به ربما انصبغ بوله منه ولا يكون تناول ما يدر خلطاً كإيدرا الصفراء أو البلمم ولم يكن تعاطى من الحركات والاعمال ومن الأحوال الخارجة عن الجري الطبيعي ما يغير الماء لونا مثل الصوم والسهر والتعب والجوع والغضب فان هذه كلها تصبغ الماء إلى الصفرة والحمرة والجماع يدسم الماء تدسماً شديداً ومثل القيء والاستقراغ فانهما أيضاً يدلان الواجب من لون الماء وقوامه وكذلك اثبات ساعات عليه ولذلك قيل يجب أن لا ينظر في البول بعد ست ساعات لان دلائله تضعف ولونه يتغير وتقلبه يذوب ويتغير أو يكثف أشد على أن أقول ولا بعد ساعة وينبغي أن يؤخذ البول بقائه في قارورة واسعة لا يصب منه شيء ويعتبر حاله لا كما يبال بل بعد ان يمد في القارورة بحيث لا يصيبه شمس ولا ريح فيشوره أو يجمده حتى يفتقر الرسوب ويتم الاستدلال فليس كما يبال يربس ولا في نام النضج جداً ولا يبال في قارورة لم يغسل بعد البول الأول وأحوال الصبيان قليلة الدلائل وخصوصاً أحوال الاطفال للبنية ولان المادة الصابغة فيهم ساكنة مغمورة وفي طبائهم من الضعف ومن استعمال النوم الكثير ما يمتد دلائل النضج وآلة أخذ البول هو الجسم الشفاف النقي الجوهر كالزجاج الصافي والبثور واعلم أن البول كلما قربته منك ازاد غلظاً وكلما بعدته ازاد صفاء وبهذا يفارق سائر الغش ما يمرض على الاطباء للامتحان وإذا أخذ البول في قارورة فيجب أن يسان عن تغيير البرد والشمس والرياح أيامه وان ينظر إليه في الضوء من غير أن يقع عليه الشعاع بل يستتر عن الشعاع حينئذ يحكم عليه من الاعراض التي ترى فيه ولبعلم أن الدلالة الأولية للبول هي على حال الكبد ومساك المائية وعلى أحوال العروق وتوسطها يدل على أمراض أخرى وأصح دلائلها ما يدل على الكبد وخصوصاً على أحوال خدمته والدلائل المأخوذة من البول منتزعة

من أجناس سبعة جنس اللون و جنس القوام و جنس الصفاء والكدورة و جنس الرسوب و جنس المقدار في القلة والكثرة و جنس الرائحة و جنس الزبد و من الناس من يدخل في هذه الأجناس جنس اللبس و جنس الطعم و نحن أسقطناهما فقدرة من ذلك ونعني بقولنا جنس اللون ما يحسه البصر فيه من الألوان أعني السواد والبياض وما بينهما ونعني بجنس القوام حاله في الغلظ والرقّة ونعني بجنس الصفاء والكدورة حاله في سهولة تقوذا البصر فيه وعسرة والفرق بين هذا الجنس و جنس القوام أنه قد يكون غليظ القوام صافيا ما مثل بياض البيض ومثل غذاء السمك المذاب ومثل الزيت وقد يكون رقيق القوام كدرا كالماء الكدرة فانه أرق كثيرا من بياض البيض وسبب الكدورة مخالطة أجزاء غريبة اللون دكن أو ملونة بلون آخر غير محسوسة التي تزعج الأسفاف ولا تحس هي بانفرادها وتشارك الرسوب لان لرسوب قد يميزه الحس ولا يفارق الا لورقان اللون فاش في جوهر الرطوبة وأشد مخالطة منه

(الفصل الثاني في دلائل ألوان البول)

من ألوان البول طبقات الصفرة كالتي في ثم الاترجي ثم الاشقر ثم الاصفر الناري ثم الناري الذي يشبه صبغ لزعران وهو الاصفر المشبع ثم لزعراني الذي يشبه شقرة وهذا هو الذي يقال له الاحمر الناصع وما بعد الاترجي فكله يدل على الحرارة ويختلف بحسب درجاته وقد توجهها الحركات الشديدة والاولاجع والجوع وانقطاع مادة الماء المشروب وبعده الطبقات المذكورة طبقات الحمة كالاصفر والوردي والاحمر القاني والاحمر الاقتم وكلها تدل على غلبة الدم وكلما ضربت الى الزعفرانية فالأغلب هو المرة وكلما ضربت الى القفحة فالدم أغلب والناري أدل على الحرارة من الاحمر والاقتم كما ان المرة في نفسها أضخم من الدم وبكون لون الماء في الامراض الحادة المحرقة ضارباً الى الزعفرانية والنارية فان كانت هناك رقعة دل على حال من النضج وانه ابتدأ ولم يظهر في القوام فاذا اشتدت الصفرة الى حد النارية والى النهاية فيها فالحرارة قد أضعفت في الزيادة وذلك هو الشقرة الناصعة فان ازدادت صفاء فالحرارة في النقصان وقد يقال في الامراض الحادة الدموية بول كالدّم نفسه من غير ان يكون هنالك انفتاح عرق فيدل على امتلاء دموى مفرط واذا بيل قليلا قليلا وكان مع تقن فهو دليل خطر يخشى منه انصاب الدم الى الخافق وادرق ارقه على لونه وحاله وهيئته واذا بيل غريزا فربما كان دليل خفي في الحيات الحادة والمختلطة لانه كثيرا ما يكون دليل بجران وفراق الا ان يرق في الاول دفعة قبل وقت البصران فيكون حيلة تدل على عكس وكذلك اذا لم يتدرج الى لرقعة بعد البصران وأما في البصران فكلما كان البول أشد حمة حتى يضرب الى السواد ويصبغ النوب صبغا غير منسلخ وكلما كان كثيرا فهو اسلم فانه اذا كان البول فيه ايض او كان احمر قليل الحمة والبرقان بهاء شفيف الاستسقاء والبلوغ مما يكثر صبغ البول ويحده جدا ثم طبقات الخضرة مثل البول الذي يضرب الى القسقية ثم الزنجاري والاصم المجوف والبلتجي ثم الكركافي واما القسقية فانه يدل على برد وكذلك ما فيه خضرة الا الزنجاري والكركافي فانهما يدلان على استراق شديد والكركافي اسلم من الزنجاري والزنجاري بعد التعب يدل على تشنج والصبيان يدل البول الاضمر منهم على تشنج واما الاصم المجوف فانه يدل على البرد الشديد

في أكثر الامر ويتقدمه بول أخضر وقد قيل انه يدل على شرب السم فان كان معه رسوب
 ورجى أن يعيش والاضيق على صاحبه والزنجاري شديد الدلالة على العطب واماطبات
 اللون الاسود فته أسود سالت الى السواد طريق الزعفرانية كما في اليرقان ويدل على تكاثف
 الصفراء واحتراقها يدل على السواداء الحادثة من الصفراء وعلى اليرقان ومنه اسود أخذ من
 الققة ويدل على السوداء الدموية واسود أخذ من الخضرة والبيلنجية ويدل على السوداء
 الصفراء والبول الاسود في الجملة يدل اما على شدة احتراق واما على شدة برد واما على موت من
 الحرارة الفريزية وانهمزام واما على بجران ودفع من الطبيعة للفضول السوداء وبستدل على
 الكائن من الاحتراق بان يكون هناك احتراق شديد ويكون قد تقدمه بول اصفر واحمر
 ويكون الثقل فيه متشبا قليلا الاستواء ليس بذلك المجموع المكتنزة ولا يكون شديد السواد بل
 يضرب الى زعفرانية وصفرة واققة فان كان يضرب الى الصفرة دل كثيرا على اليرقان
 ويستدل ايضا على الكائن من البرد بان يكون قد تقدمه بول الى الخضرة والكمدة ويكون
 الثقل قليلا مجمعا كانه جاف ويكون السوداء فيه أخلص وقد يفرق بين المزاجين بانه اذا كان
 مع البول الاسود شدة قوة من الرائحة كان دالا على الحرارة واذا كان معه عدم الرائحة
 أضعف من قوتها كان دالا على البرودة فانه اذا انهمزت الطبيعة جدا لم تكن له رائحة
 ويستدل على الحادث لسقوط القوة الفريزية بما يعقبه من سقوط القوة والخلالها ويستدل
 على الحادث على سبيل التنقية والجران كما يكون في أواخر الربيع والخلال لملل الطحال
 وأوجاع الظهر والرحم والحياة السوداء التمارية واللبلية والافات العارضة من
 احتباس الطمث واحتباس المعتاد سبب لانه من المقعدة وخصوصا اذا أعانت الطبيعة
 او الصناعة بالادوار كما يصيب النساء اللواتي قد احتسب طهمن فلم تقبل الطبيعة فضله الدم بان
 يكون قد تقدمه بول غير نضج ماتي ويصادف البدن عقيب خفا ويكون كثير المقدار غزيرا
 واما ان لم يكن هكذا فان البول الاسود علامة رديئة وخصوصا في الامراض الحادة ولا سيما
 اذا كان مقداره قليلا فبعض من قاتله ان الرطوبة قد افناها الاحتراق وكلما كان أغلظ كان
 أردأ وكلما كان أرق فهو أقل داءة وقد يمرض ان يبال بول اسود أو أحمر قائم بسبب شرب
 شراب بهذه الصفة لم تعمل فيه الطبيعة أصلا فيخرج بحاله وهذا لا خطر فيه وربما كان دليل
 بجران صالح في الامراض الحادة أيضا مثل البول الذي يبوله المريض رقيقة وفيه تعلق في نواح
 مختلفة فانه كثير اما يدل على صداع وسهر وصمم واختلاط عقل لاسيما اذا بيل قليلا قليلا في
 زمان طويل وكان حاد الرائحة وكان في الحيات فانه حينئذ شديد الدلالة على الصداع
 والاختلاط في العقل واذا كان هنالك سهر وصمم واختلاط عقل وصداع دل على رعاف يكون
 ويمكن أن يكون سببا للعصاة في كليته (قال روفس) البول الاسود يستحب في علل الكلى
 والعلل الهاشجة من الاختلاط الغليظة وهو دليل مهلك في الامراض الحادة وتقول قد يكون
 البول الاسود أيضا ديا في علل الكلى والمثانة اذا كان هناك احتراق شديد فتأمل سائر
 العلامات والبول الاسود في المشايخ وليس لصالح اهم عماله ولا هو واقع الانفساء عظيم
 وكذلك في النساء والبول الاسود بهد التعب يدل على تشنج وبالجلة البول الاسود في ابتداء

الحيمات قتال وكذلك الذي في اتتهائم اذا لم يصعبه خف ولم يكن دليلا على بصران واما البول
الايض فقد يفهم منه معنيان أحدهما أن يكون رقيقة مشفا فان الناس قد يسمون المشف
ايض كما يسمون الزجاج الصافي والبول الصافي ايض والقائلان الايض بالحقيقة هو الذي له
لون مغرق للبصر مثل اللبن والكافور وهذا لا يصح كون مشفاً بغيره البصر لان الاشفاق
بالحقيقة هو عدم الالوان كاه افا لا يبيض بمعنى المشف دليل على البرد جله وموتس عن النضج
وان كان مع غلظ دل على البلم وأما الايض الحقيقي فلا يكون الامع غلظ في ذلك ما يكون
بياضه بياضا خاطيا ويدل على كثرة بلم وتام ومنه ما يياضه بياض دسم ويدل على ذوبان
النحوم ومنه ما يياضه بياض اهل ويدل على بلم وعلى ذوب واقع او سقع ومنه ما يياضه
بياض فقاع مع وقعة ومدة يدل على قروح متعصية في آلات البول فان لم يكن مع مدة فلفلبة
المادة الكثيرة الخامية الفجة وربما كان مع حصاة المثانة ومنه ما يشبه الحصى فربما كان بصرانا
لا ورام بلفلمية ورهل في الاحتشاء وأما مرض تعرض من البلم الزجاجي واما اذا كان البول
شبيها بالماء ليس على سبيل البصران ولا ورام بلفلمية بل انما وقع ابتداء فانه انما يشذربسكته
او فالح اذا كان البول ايض في جميع اوقات الحصى او شك ان تنتقل الى الربع والبول
الرصاصي بلارسو ببرد جدا والبول اللبي ايضا في الحادة تهلك وياض البول في الحيمات
الحادة كيف كان البياض بعد ان يعدم الصبغ يدل على ان الصفراء ماتت الى عضوي تورم أو
الى اسهال والا كثر ان يدل على انها ماتت الى ناحية الرأس وكذلك اذا كان البول رقيقا في
الحيمات ثم ايض دفعة دل على اختلاط عقل يكون وانما دام البول في حال الصحة على لون
البياض دل على عدم النضج والاهالي الشبيه بالزيت في الحيمات الحادة يشذربموت او يدق
واعلم انه قد يكون بول ايض والمزاج حار صفراوى وبول أحمر والمزاج بارد بلفلمى فان
الصفراء اذا ماتت عن مسلك البول ولم تختلط بالبول بقى البول ايض فيجب ان يتأمل البول
الايض فان كان لونه مشرقا وثقلا غزيرا غليظا وقوامه مع هذا الى الغلظ فاعلم ان البياض
من بردو بلم واما ان كان اللون ليس بالمشرق ولا الثقيل بالغزير ولا بانافصول ولا البياض الى
كودة فاعلم انه اكمون الصفراء واذا كان البول في المرض الحاد ايض وكان هنالك دلائل
السلامة لا يضاف معها السرسام وقحوه فاعلم ان المادة الحادة ماتت الى الجهرى الا آخر
فالامعاء تعرض للاسماج واما العلة في كون البول في الامراض الباردة أحر اللون فسيبه
احد امور اما شدة الوجع وتحليله الصفراء مثل ما يعرض في القولنج البارد واما شدة وقعت
من غلبة البلم في الجهرى الذى بين المرار والامعاء فلم يصب المرار الى الامعاء الانصباب
الطبيعى المعتاد بل يضطر الى مرافقة البول والخروج معه كما يعرض ايضا في القولنج البارد
وأما ضعف الكبد وقصور قوته عن التمييز بين المائية والدم كما يكون في الاستسقاء البارد وفي
امراض ضعف الكبد في الاكثرفيكون البول شبيها بفسالة اللحم الطرى واما الاحتقان
الذى توجه السدد في تغير لون البلم في العروق لعقونة ما لحقه وعلامته أن تكون مائنة
البول وثقله على الوجه المذكور ثم يكون صبغه صبيحا ضعيفا غير مشرق فان الصفراءوى يكون
صبغه مشرقا وكثيرا ما يكون البول في اول الامراض ايض ثم يسود ويتقن كما يعرض في اليه فان

والبول بعد الطعام يبضر ولا يزال كذلك حتى يأخذ في الهضم فيأخذ في الصبغ ولذلك ما يكون بول أصحاب السهر ابيض ويعين عليه فحل الحار الغري يرى لكنه يكون غير مشرق بل الى كدورة لعدم النضج والصبغ الاحمر في الاغراض الحادة افضل من المائي والايض لقوامه ايضا خمر من المائي والاحمر الدموي اكثر امانا من الاحمر الصقراوى والاحمر الصقراوى ايضا ليس بذلك المخوف ان كان الصقراسا كذا ومخوف ان كان مقصر كوا البول الاحمر القاني في امراض الكلية ردى صفاته يدل في الاكثر على ورم حار وفي اوجاع الرأس يستقر باختلاط واذا ابتدأ البول في الاغراض الحادة بالاحمر وبقي كذلك ولم يرسب خفيف منه الهلاك ودل على ورم الكلى فان كان كدرا مع الحمرة وبقي كذلك دل على ورم في الكبد وضعف الحار الغريزي ومن الوان البول الحوان مركبة من ذلك اللون الشبيه بفسالة اللحم الطرى ويشبه دما ينف في الماء وقد يكون من ضعف الكبد وقد يكون من كثرة الدم واكثره من ضعف الكبد من اى سوء مزاج غلب ويدل عليه ضعف الهضم والمحلل القوى فان كانت القوة قوية فليس الامن كثرة الدم وزيادته على المبلغ الذى بقى القوة المميرة يتميز بكاه ومن ذلك اللون الزيتي وهو صفرة يخالطها اسقية ويشبه الزيت للزوجة فيه واشفاق مع ريق دمى وقوام مع الشف الى الفاظ ما هو وقى اكثر الاحوال يدل على الشر ولا يدل على الخسار والنضج والصلاح وربما دل في النادر على استقراغ مواد دسمة على سبيل البصران وهذه اغماص تكون اذا تعقبه راحة والمهلك منه ما كانت دسومته منتنة وخصوصا البول منه قليلا قليلا واذا خالطه شئ كفسالة اللحم الطرى فهو اردأ وهذا اكثر في الاسقية والسيل والقولنج الردى وربما يعقب الزيتي بولا اسود متقدما وكان علامة صلاح وكثيرا ما دل البول الزيتي في الرابع على ان المريض سيموت في السابع اعنى في الاغراض الحادة وبالجملة فان البول الزيتي ثلاثة اصناف فانه اما ان يكون كله دسما او يكون اسفله فقط ويكون اعلاه دسما وايضا فانه امان ان يكون زرقيا في لونه فقط كما في السيل وخصوصا في اوله او في قوامه فقط او فيهما جميعا كما في علل الكلى وفي كمال السيل وآخره ومن ذلك الارجواني وهو ردى مقتال لانه يدل على احتراق المرئين وقد يكون لون احمر يجرى فيه سوا قد يدل على الحيات المركبة والحيات التي من الاخلاط الغليظة فان كان اصنى وكان السوداء ميل الى رأسه دل على ذات الجنب

(الفصل الثالث في قوام البول وصفاته وكدورته) *

قوام البول امان ~~يكون~~ رقيقا واما ان يكون غليظا واما ان يكون معتدلا والرقيق جدا يدل على عدم النضج في كل حال أو على السدد في العروق أو على ضعف الكلية ومجاري البول فلا يجذب الا الرقيق أو يجذب ولا يدفع الا الرقيق المطيع للدفع أو على كثرة شرب الماء أو على المزاج الشديد البارد مع عيب ويدل في الاغراض الحادة على ضعف القوة الهاضمة وعدم النضج وربما دل على ضعف سائر القوى حتى لا ينصرف في الماء البتة بل يزلنى كما يدخل والبول الرقيق على هذه الصفة هو في الصبيان أدأ منه في الشبان لان الصبيان بولهم الطبيعى غليظ من بول الشبان لانهم ارطب ولان ابدانهم للرطوبة اجذب لانها تحتاج الى فضل مادة بسبب الاستفناء فاذا رقى بولهم في الحيات الحادة جدا كانوا قد بعدوا عن حالتهم

الطبيعة جدا واستقر ذلك به - ثم يدل على العطب فانه اذا دام على الهلاك الا ان يوافقه
علامات صالحة وثبات قوة غليظ فيدل على خراج يحدث وخصوصا تحت ناحية الكبد وكذلك
اذا دام - هذا بالاعضاء لا يستحيل فيه - ثم فانه يدل على ورم يحدث حيث يحس فيه الوجع
وفي الاكثر يمرض له - ثم ان يحسوا مع ذلك الوجع في القطن وفي الكلى فيدل على استعداد
لورم فانه لم ينص ذلك الوجع والثقل ناحية بل عم يدل على شور وجدرى واو رام ثم البدن
ورقة البول عند البصران بلا تدريج تنذر بالسكر واما البول الغليظ جدا فانه يدل على اكثر
الاحوال على عدم النضج وفي اقلها على نضج اخلاط غليظة القوام ويكون في حبات
خاطئة او انفجار او رام واكثر دلالة في الامراض الحادة هو على الشرايين دوام الرقة
على الشرايين فان الغليظ يدل على هضم ما هو الذي يفيد القوام فيما يدل على هضم واستقلال
من القوة بالرفع يري ورم يمايل على فساد المادة وكثرتها وامتلاءها عن النضج المميز المرئى
يدل على الشر ويستدل على الغالب من الامر من بجايه عقبه من الراحة ويعقبه من زيادة
الضعف والاسلم من البول الغليظ في الحبات ما يستقرغ منه شيء كثير دفعة واما الذي يستقرغ
قليل لا قلبلا فهو دليل على كثرة اخلاط او ضعف قوة والتافع منه يعقبه بول معتدل مقارن
للراحة واذا استحال الرقيق الى الغليظ في الامراض الحادة ولم يعقب راحة دل على الذوبان
والصحيح اذا دام به البول الغليظ وكان يحس بوجع في نواحي الرأس وانكساره فهو منذر به بالحي
وربما كان ذلك به من فضل اندفاع او انفجار او قروح بنواحي مسالك البول وانما كانت الرقة
والغلظ جميعا يدلان على عدم النضج لان النضج يتبعه اعتدال القوام فالغليظ فضحه ان ينضم
الى الرقة والرقيق فضحه ان ينطبع الى السخونة والبول الغليظ كما قلنا فيما سلف قد يكون صافيا
مشفا وقد يكون كدرا والفرق بين الغليظ المشف وبين الرقيق ان الغليظ المشف اذا سوج
بالصريك لم تصفر اجزائه المقوجة بل حدثت فيه امواج كبار وكانت حركتها بطيئة واذا ازبد
كان زبده كثير النقاشات بطي الا انقضاء وتولد مثل هذا هو عن بلغم جيد الا انضمام او صفراء مخي
ان كانه صبغ الى الصفرة واذا لم يكن صبغ دل على التحلل بلغم زجاجي وهذا كثيرا ما يكون
في ابوال المصريين والرقيق الذي يكثر فيه الصبغ يلم ان صبغه ليس عن نضج والافعل النضج
فيه القوام اوله لانه من اختلاط المرقة فان اول فعل الانضاج التقويم ثم الصبغ والنضج في
القوام اصلح منه في اللون فلذلك البول الرقيق الاصفر اذا دام في مدة المرض الحاد دل على شر
وعلى فتور القوة الهاضمة واذا رأت بولارقيقا وهناك اختلاف اجرام من الحرة والصفرة
فاحدس تعبها لها وان كان رقيقا فيه اشياء كالغضالة من غير علة في المثانة فذلك لاحتراق
البلغم والبول الغليظ في الامراض الحادة يدل بالجملة على كثرة الاخلاط وربما دل على الذوبان
وهو الذي اذا بقي ساعة جدا فغظا وبالجملة كدورة البول الارضية مع رشح مخاطه المائية فاذا
اختلطت هذه كانت كدورة وفي انفصال بعضها من بعض يتم الصفاء ثم يجب ان ينظر الى
احوال ثلاث لانه اما ان يبيل رقيقا ثم يغلظ فيدل على ان الطبيعة مجاهدة وهذا ينضج لكن
المادة بعد لم تطع من كل وجه وهي متأثرة وربما دل على ذوبان الاعضاء واما ان يبيل غليظا ثم
يصفر ويتميز منه الغليظ فاسبا فيدل على ان الطبيعة قد قهرت المادة وانضجها وكلما كان

الصفاء أكثر والرطوبة أقل وأسرع فهو على النضج أدل والحالة المتوسطة بين الاقل
 والاكثر ان دامت وكانت الطبيعة قوية والقوة ثابتة حدس أنه سيبلغ منه الانضاج التام
 وان لم تكن القوة ثابتة خيف أن يسبق الهلاك النضج واذا طال ولم تكن علامة خفيفة
 انقرب صداع لانه يدل على توران وعلى رياح بخارية والذي يأخذ من الرقة الى الخشونة
 ويسقر خسر من الواقف على الخشونة في كثير من الاوقات وكثيرا ما يغلظ البول ويكدر
 لسقوط القوة للدفع الطبيعية واما البول الذي يخال مائيا ويبقى مائيا فهو دليل على عدم النضج
 البتة والبول الغليظ احدهما كان سهل الخروج كثيرا لان اتصاله معا ومثل هذا يبري
 القالج وما يصير مجرا واذا كانت أبوال غليظة ثم أخذت ترق على التدريج مع غزارة
 فذلك محمود وربما كان يعقب الغليظ الكدر والتأليل الكثير فيكون دليل خسر وذلك اذا
 انفجر الغليظ الكدر الذي كان يخال قليلا ودفعه واحدة بقول بولا كثيرا بسهولة فان هذا
 كثيرا ما اتصل به العلة سواء كانت العلة شيئا من الحيات الحادة او غيرهما من الامراض
 الامتلائية او كان امتلا لم يعرض بعد منه عرض ظاهر وهذا ضرب من البول نادر
 والبول الطبيعي اللون اذا أفرط في الغلظ دل احيا ناعا على جودة نقص المواد كثيرا ونقصه
 بسهولة الخروج وقديلا احيا ناعا على التأفلا لانه على كثرة الاخلاط وضعف القوة ويدل عليه
 عسر الخروج وقلة ما يخرج والبول الغليظ الجيد الذي هو مجران لامراض الطحال والحيات
 المتسلطة لا يتوقع فيه الاستواء فان الطبيعة تعمل في الدفع والبول الميثور في الجلة يدل على كثرة
 الاخلاط مع اشتغال من الطبيعة بواجباتها والبول الغليظ الذي له نسل ذيتي يدل على
 حصة البول الغليظ الدال على انفجار الاورام يستدل عليه بما يحاطه وبما قد سبقه اما ما
 يحاطه فكالمدة ويدل عليه الرائحة المذقة والبرادات المذقة معه كصفائح يعض او حرا او
 كخالة او غير ذلك مما يستدل عليه به واما ما سبقه فان يكون قد كان فيما سبق علامة لورم
 او قرحة بالثانة او الكلية او الكبد او فواحى الصدر فيدل ذلك على الانفجار من الورم وان كان
 قبله بول يشبه غسالة اللحم الطرى فهو من حدة الكبد او براز كذلك فالورم في تقعره وان كان
 قد سبق ضيق نفس وسعال يابس ووجع في اعضاء الصدر ناخس فهو ذات الجنب انشعب وان دفع
 من ناحية الشريان العظيم واذا كان في ذلك الذي هو المدة نضج كان محمودا وان كان ذلك
 البول مع الغلظ الى السواد وكان معه وجع في ناحية اليسار فهو من ناحية الطحال وعلى هذا
 القياس ان كان فوق السرة وعلى البطن فهو من ناحية المعدة واكثر ذلك يكون من الكبد
 ومجاري البول وربما بال الصبح المدع التارك الرياضة بولا كالمدة والصدى فيقنق بده ويترنل
 ترنله الذي له بركة الرياضة وان كان أيضا في الكبد وما يليه سدد وربما كان غلظ البول تابعا
 لانفتاحها وان دفاع مادتها ولا يكون هذا الغلظ قيما والذي يكون عن الانفجار يكون قيما
 والبول الكدر كثير اما يدل على سقوط القوة واذا سقطت القوة استولى البرد وكان كالبرد
 الخارج والبول الكدر الشبيه بلون الثراب الردي او ماء الحص يكون للعبالي وأصحاب
 اورام حادة من مئة في الاحشاء والبول الذي يشبه بول الحسير وابوال الدواب وكأنه ملخ
 لشدة بثورته يدل على فساد اخلاط البدن وأكثره على خام علت فيه حرارة ما في وثر ربما

غليظة وكذلك قديلا على الصداق الكائن أو المطلق وقديلا إذا دام على الترعش والبول الذي يشبه لون عضو ما فان دوامه يدل على علة بذلك العضو قال بعضهم انه اذا كان في أسفل الدول شبيه بغيره أو دخن طال المرض وان كان في جميع المرض انذرت موت والحام يقارن المدة بالثقل والبول المختلف الاجزاء كلما كانت الاجزاء الكبار قبيضا كثر دل على ان عمل الطبيعة فيه انقضى والطبيعة اقدر والمسام أشد انقضا والبول الذي يرى فيه كخليوط مختلط بعضها ببعض يدل على انه ييل أثر الجماع وأنت تعلم ذلك بالامتحان

• (الفصل الرابع في دلائل راحة البول) •

قالوا لم ير بول مريض قط توافق راحته راحة بول الأصحاء ونقول ان كان البول لا راحته البتة دل على برد مزاج وبخاصة مقرطة ورماد في الاغراض الحادة على موت الغريزة فان كانت له راحة متقنة فان كان هناك دلائل النضج كان سببه جربا وقر وحافى آلات البول ويستدل عليه بهامات ذلك وان لم يكن نضج جاز أن يكون من ذلك وجاز أن يكون للعقونة واذا كان ذلك في الحيات الحادة ولم يكن بسبب اعضاء البول فهو دليل ردى وان كان الى المحوضة دل على ان العقونة هي في اخلاط باردة الجوهر استولى عليها حرارة غريبة وأما ان كانت العلة سادة فهو دليل الموت لانه يدل على موت الحرارة الغريزية واستيلاء برد في الطبع مع حر غريب والرائحة الضاربة الى الحلاوة تدل على غلبة الدم والمنتنة شديدة اصفر اوية والمنتنة الى المحوضة سوداوية والبول المنتن الرائحة اذا دام بالأصحاء دل على حيات تحدث من العفن أو على انقراض عقونة محتبسة فيم ويدل عليه ومجود الخفة اثره وفي الاغراض الحادة اذا قارن البول من كان يلزمه فيم اوزال عنه وكان ذلك الزوال دفعة ولم يبق راحة فهو علامة سقوط القوى

• (الفصل الخامس في الدلائل المأخوذة من الزبد) •

الزبد يصعد في الرطوبة من الريح الممزوجة في الماء ومع زروق البول والريح الخارجة مع البول في جوهر البول معونة لا محالة ومخصوصا اذا كانت الريح غالبية في الماء كما يعرض في بول أصحاب القدد من الانفصالات الكثيرة والزبد قديلا بلونه كما يدل بسواده وشقرته على البرقان وقديلا بصغره وكبره فان كبره يدل على اللزوجة وامايقلته وكثرته فان كثرته تدل على لزوجة وريح كثيرة وامايقلته طويلا او يبقائه سريعافان بقاءه بطيئا يدل على اللزوجة والعيب الباقية في علل الكلى ويدل على طول المرض لدلالته على الرياح والمزوجة وبالجملة فان الخلط اللزج في علل الكلى ردى ويدل على اخلاط رديثة وبرد

• (الفصل السادس في دلائل أنواع الرسوب) •

نقول اولان اصطلاح الاطباء في استعمال لقطة الرسوب والنقل قد زال عن الجهرى المتعارف وذلك لانهم يقولون رسوب ونقل للمارسب فقط بل لكل جوهر اغلظ قواما من المائية متميز منها وان تعلق وطافه فنقول ان الرسوب قد يدل منه من وجوه من جوهره ومن كميته ومن كميته ومن وضع اجزائه ومن مكانه ومن زمانه ومن كيفية انحلالته اما دلالته من جوهره فهو انه اما ان يكون رسوبا طبيعيا محمودا دال على الهضم والنضج الطبيعيين وهو

الأبيض راسب متصل الاجزاء مقتناهم واستويهم او يجب ان يكون مستديرا الشكل امس
 مستويا لطيفا شبيها برسوب ماء الورد ونسبة دلالة على نضج المادة في البدن كله كنسبة
 المدة للبيضاء المساء المشابهة القوام على نضج الورم لكن المدة كثيفة وهذه لطيفة والرسوب
 والثقل دليل جيد وان فات الصبغ والاستواء أدل عند الاقدمين من النضج فان المستوي
 الذي ليس بذلك الايض بل هو أحر اصلح من الايض الخشن وأكثر الرسوب على لون
 البول واجود ما خالف الايض فهو الاحمر ثم الاصفر ثم الزرنيخي ويتدنى الشمر من العدسي
 ولا يلتفت الى ما يقوله الاخرى فان البياض قد يكون لاللتضج والاستواء ليس الا للتضج
 ومن البياض ما يكون عن مخالطة ربح مخالطة شديدة وأما الرسوب الردي المذموم فتشقه
 غير من استوائه والرسوب الردي هو الذي تعرفه عن قريب وأما الرسوب الجيد الذي كلامنا
 فيه فقد يشبه المدة والخام الرقيقين ولكن المدة تخالفه بالنقن والخام يخالفه باندماج اجزائه وهو
 يخالف كليهما باللطافة والخفة وهذا الرسوب انما يطالب في الامراض ولا يطلب في حال الصحة
 وذلك لان المريض لا يشك في احتباس مواد رديثة في بدنه في عروقه فاذا لم ينضج بل على الفساد
 وأما الصحيح فليس يجب دائما أن يكون قد عروقه خلطا ينتقص بل الاولى ان يدل ذلك منهم على
 فضول تفضل فيهم عن الغذاء عديمة الهضم ثم يفضل فضل يرسب في البول نضجا أو غير نضج
 والقضاف يقل فيهم الثقل الراسب في حال الصحة وخصوصا المزاول للرياضات وأصحاب
 الصنائع المتعبة وانما يكثر هذا الرسوب في ابوال السمان المتدعين وكذلك أيضا لا يجب ان
 يتوقع في ابوال المرضى القضاف من الرسوب ما يتوقع في أبدان المرضى السمان فان أولئك
 كثيرا ما تقاع امر اضهم ولم يرسبوا شيئا وكثيرا ما لا يبلغ الرسوب في ابوالهم الى ان يتسفل
 بل ربما كان منه شيء يسير طاف اوتعلق وليس كما يقال كل بول فانه يرسب الا البول
 النضج جدا بل يجب ان يصبر عليه قليلا هذا وأكثر ألوان الرسوب في أكثر الامر يكون
 على لون البول واجود ما خالف الايض هو الاحمر ثم الاصفر وأما الرسوب الغير الطبيعي فنه
 خراطى نخالى او كرسى او ديشنى شبيه بالزنج الاحمر والمشبع صفرة ومنه لمي ومنه دسعي
 ومنه مدى ومنه مخاطي ومنه شبيه بقطاع الخبز المنقوع ومنه دموى علق ومنه شعري ومنه
 رملي حصوي ومنه رمادي والخراطى القشورى منه صفائح كالأجزاء بيض وجريد في
 أكثر الامر على اتصاليها من اعضاء قريبة من مقصل البول وهي اعضاء البول والايض يدل
 على انه من المثانة اقروح فيها وجرب أوتا كل والاحمر يسمى على أنه من الكلية وقد يكون
 من الصفائح ما هو كمد اللون اذ كن اوشبيه بقلوس السمك وهذا اردأ جدا
 من جميع اصناف الرسوب الذي ذكره ويدل على ان الجراد صفائح الاعضاء الاصلية وأما
 الجنسان الاولان فكثيرا ما لا يضران البتة بل ربما تقيا المثانة وقد حكي بعضهم ان رجلا
 سقى الذباب قشورا ايضا كالقرفى وكانت اذا حلت في المائية انضخت وصبغت صبغا
 احمر فبدأ وعاش ومن الخراطى ما يكون اقل عرضا من المذكورين واقض قواما فان كان
 احمر سقى كرسيا وان لم يكن احمر سقى نخاليا والكرسى ان كان احمر فقد يكون اجزاء من
 الكبد محترقة وقد يكون دماغا ترقا فيها وقد يكون من الكلية انكن الكائن من

الكلىة اشدها اتصال الحيا والا سحر ان أشده بما ليس بطمى واقبل للتفتيت وان كان شديد
الضرب الى الصخرة فهو عن الكلىة لاصحالة فان الذى عن الكبد يضرب الى القمعة وقد يشاركه
في هذا احيا نا الذى عن الكلىة واما الخالى فقد يكون من جرب المثانة وقد يكون من ذوبان
الاعضاء والفرق بينهما انه ان كان هناك حكة في اصل القضيب وتنفق فهو من المثانة وخصوصا
اذا سبه ببول مدة وخصوصا اذا دل سائر الدلائل على نضج البول فتكون العروق العالية
صحيحة المزاج لاعلة بها بل بالمثانة واما ان كان مع الهاب وضعف قوة وسلامة اعضاء البول
وكان اللون الى الكمودة فهو من ذوبان خلط واما السويق والدشيش فاكثره من احتراق
الدم وهو الى الحرة وقد يكون كثيرا من ذوبان الاعضاء وانفجر ادهان كان الى البياض وقد
يكون أيضا من المثانة الجرية في الاقل وانت يمكنك ان تعرف وجه الفرق بينهما بما قد
علمت واما ان كان الى السواد فهو من احتراق الدم وخصوصا في الطحال وجميع الرسوب
الصفا شحى الذى لا يكون من سبب في المثانة والكلىة ويجارى البول فانه في الامراض الحادة
ردى مهلك وقد عرفت من هذه الجمله حال اللحمى وان اكثره يكون من الكلىة وانه
متى لا يكون عن الكلىة قائما يكون اذا كان الدم صحيح اللحمية ولا ذوبان في البدن
والبول النضج يدل على صحة الاوردة فان عال الكلىة لا تنضج البول لان ذلك فوقها واما
الرسوب الدسمى فيدل على ذوبان الشحم والحمى والدم أيضا وأبلغه الشبيه بما الذهب
ويستدل على مبدئه من القلة والكثرة ومن الخاططة والمذاقة فانه اذا كان كثيرا متغيرا
فاحدس انه من ناحية الكلىة لذوبان شحمها وان كان اقل وشديد الخاططة فهو من مكان
اخر واذا اوتيت في البول قطعة ضامة مثل حب الرمان فذلك من شحم الكلىة واما المرى
فيدل على قرحة منفجرة وخصوصا في اعضاء البول ولا سيما اذا كان هناك ثقل محمود راسب
والخاطط يدل على خلط غليظ خام اما كثير في البدن او مدفوع عن آلات البول ويجرى ان عرق
النساء وجمع المقاصل ويستدل عليه بانطفئة عقبه وربما لطف ورق فظن رسوبا محمودا فذلك
يجب ان لا يغتر في الامراض بما يرى في هيئة الرسوب المحمود اذ لم يكن وقت النضج ولادلائله
حاضرة وقد يدل على شدة برد من مزاج الكلىة والفرق بين المدي والتمام ان المدي يكون مع
تنق وتقدم دليل ورم ويسهل اجتماع اجزائه وتفرقها ويكون منه ما يخالط المائية جدا
ومنه ما يتميز واما التمام فانه كدر غليظ لا يجمع بسهولة ولا يشتت بسهولة والبول الذى فيه
رسوب مخاطي كثيرا اذا كان غزيرا وكان في آخر النقرس وأوجاع المقاصل دل على خير واما
الرسوب الشعري فهو لا يعتاد رطوبة مستطيلة من حرارة فاعلة فيها وربما كان أبيض وربما
كان احمر ويكون انعقاده في الكلىة وقيل انه ربما كان اشبارا في طوله واما الشبيه بقطع الخمر
المثقوع فيدل على ضعف المعدة والامعاء وسوء الهضم فبعضها وربما كان سبيبه تناول اللبن
والحبين واما الرمل فيدل دائما على حصة منعقدة وفي الانعقاد او في الانحلال والاحمر منه من
الكلىة والذى يسمى باحمر هو من المثانة واما الرمادى فاكثره دلالة على بلغم او مدة عرض لها
اللبث تغير لون وتقطع اجزا وقد يكون لاحتراق عارض لها واما الرسوب العلقى فان كان شديدا
المازجة دل على ضعف الكبد او دون ذلك دل على براحة في مجارى البول وتفرق اتصال

فيما وان كان مقبزا فاكثره دلالة من المثانة والقضيب وسنة قصى هذا في الامراض الجزئية
 في باب بول الدم واذا كان في البول مثل علق احمر والمريض مطحول ذبل طمالة واعلم انه
 لا يخرج في علل المثانة دم ~~كثير~~ لان عروقها غلاظة مندسة في جرمها ضيقة قليلة واما دلالة
 الرسوب من كثرته فاما من كثرته وقتله ويدل على كثرة السبب الفاعل له وقتله واما من مقدار في
 صفه وكبره كما ذكرناه في الرسوب الخراطى واما دلالة من كثرته فاما من لونه فان الاسود منه
 دليل ردى على الاقسام التي ذكرناها واسلم ما كان الرسوب اسود والمثانة ليست بسوداء
 والاحمر يدل على الدموية وعلى التضم والاصفر على شدة الحرارة ونحيث العلة والايض منه
 محمود على ما قلنا ومنه مذموم غلطى ومدى اورغوى مضاد للنضج والاخضر ايضا طريق
 الى الاسود واما من راحته فعلى ما سلف واما من وضعه فن ملاسته وقشقه فان الملاسة
 والاستواء في الرسوب الحمد احدث وفي المذموم اردأ والتشت يدل على رياح وضعف هضم
 واما دلالة من مكانه فهو اما ان يكون طافيا ويسمى غسما واما معلقا وهو الواقف في الوسط
 وهو كثر نضجا من الاقل وخبر المتعلق ما مال نحوه وهدبه الى اسفل واما راسيا في الاسفل وهو
 احسن نضجا هذا في الرسوب المحمود واما المذموم فاشقه اصلحه مثل الاسود وذلك في الحيات
 الحادة وكذلك اذا كان الخلط بالغيا اسودا وبالا فالحساي خير من الراسب فانه يدل على تلطيفه
 الا ان يكون سبب الطور الريح الكثيرة جدا واذ لم يكن ذلك فان الطافي منه اسلم ثم المتعلق
 وشره الراسب وسبب الطور حارة مديدة ادرج والرسوب المتخبط في القليظ وخصوصا
 اذا خف ويرسب في الرقب خصوصا اذا انقل واذا ظهر المتعلق والطافي في اول المرض ثم دام
 دل على ان الجهران يكون بالخراج لكن النضج قد ينقضى مرضهم برسوب محمود طاف
 او متعلق كما ذكرنا في ما سلف والطافي والمتعلق الدسوي اذا كان شبيها بنسج العنكبوت او تراكم
 الزلال فهو علامة رديئة وكثيرا ما يظهر ثقل طاف غير جيد فيضاف منه لكنه يكون ذلك ابتداء
 النضج ويحول الى الجودة ثم يعلق ثم يرسب فيكون دليا غير ردى واما اذا تعقبت رسوبات
 رديئة فانطوف الذي وقع منه في اول الامر واجب واما دلالة الرسوب من زمانه فانه اذا بيل
 امرع الرسوب فهو علامة جيدة في النضج فاذا ابطأ لم يرسب فهو دليل عدم النضج بقدرة
 حاله واما دلالة من هيئة الطامة فكما قلنا في ذكر بول الدم والدم وانت تعلم جميع ذلك

(النصل السابع في دلائل كثرة البول وقتله)

البول القليل المقدار يدل على ضعف القوى والذي يقل عن المثل يربو يدل على تحمل كثير أو
 استطلاق بطن واستعداد للاقعاء وكثير المقدار يدل على ذوبان وعلى استفراغ فضول
 ذائبة في البدن ويستدل على اصابة الفرق بينهما بحال القوة والبول الردي اللون الدال على
 الشرب كلما كان غزيرا كان أسلم واذا كانت قطعا دل على الشرب كثر كالا سود والغليظ والبول
 المختلف الاحوال الذي تارة يبال كثيرا وتارة يبال قليلا وتارة يحتمس هو دليل على جهاد متعب
 من الغريز وهو دليل ردى والبول الغزير في الامراض الحادة اذا لم يعقب راحة فهو من
 دلائل دق وتشنج من التاب وكذلك العرق والبول الذي يقطر في الامراض الحادة قطرة قطرة
 من غير ادراك يدل على آفة في الدماغ تأدت الى العصب والعصل فان كانت الحصى ساكنة وهناك

دلائل السلامة أنذر برعاف والادل على اختلاط العقل وفساد الذهن وإذا قل بول الصبي ورق ودام ذلك شواحم يشغل ويرجع في القطن دل على ورم صلب بنواحي الكلية وإذا غزى البول في هذه القوانج فرما يشربا قبل خاصة إذا كان أيضا سهل انطروج

• (الفصل الثامن في البول النضج الصبي الفاضل) •

هو معتدل القوام لطيف الصبغ الى الاترجية محمود الرسوب ان كان فيه على الصفة المذكورة من البياض والخفة والملاسة والاستواء واستدارة الشكل وتكون الرائحة معتدلة لا مستنقة ولا شامدة ومثل هذا البول اذا روى في مرض في غاية الحدة دفعة دل على افراف يكون في اليوم الثاني وأنت تعرف ذلك

• (الفصل التاسع في أبوال الانسان) •

الاطفال أبوالهم تضر ب الى اللبنة من جهة غذائهم ودرطوبة مزاجهم ويكون أميل الى البياض والصبيان بوالهم أغلظ وأخضر من بول الشبان وأكثر بثورا وقد ذكرنا هذا من قبل وبول الشبان الى النارية واعتدال القوام وبول الكهول الى البياض والرقرة وربما كان غليظا بحسب فضول فيهم يكثر استقراؤها وبول المشايخ أشد رقرة وبياضا ويعرض لهم الغلظ المذكور نادرة وإذا كان بوالهم شديدا غليظا كانوا يعرض حدوث الحصاة فيهم

• (الفصل العاشر في أبوال النساء والرجال) •

بول النساء على كل حال أغلظ وأشده بياضا وأقل روية من بول الرجال وذلك لكثرة فضولهن وضعف هضهن وسعة منافذ ما يدفع عنهن ولما يتصل الى آلات أبوالهن من أرحامهن ثم اعلم ان بول الرجل اذا حركته نكد رومات كد رته الى فوق وهو في الأكثر يكد ر بول النساء لا يكد رة التحريك اقله تميزه ويكون في الأكثر على رأسه زبد مستدير وان تمكدر كان قليل الكد ر بول الرجل على أثر جماعه فيه خيوط متتبع بعضها في بعض وبول الحبالي صاف عليه ضباب في رأسه وربما كان على لون ماء المحص وماء الاكارع أحضر فيه زرقرة وعلى رأسه ضباب وكيف كان فيرى في وسطه كقطن منفوش وكثيرا ما يكون مثل الحلب ينزل ويصعد وان كانت الزرقرة شديدة الظهور فهو أول الحمل وان كان بدله احمر فهو آخره وخصه وصا اذا كان يتكدر بالتصريك وبول النساء في الأكثر يكون أسود فيه كالداد والسحام

• (الفصل الحادي عشر في أبوال الحيوانات للاختصان وبيان مخالفتها لأبوال الناس) •

فنعول ربما انتفع الطبيب عند وقوعه على أبوال الحيوانات فيما يجرب به اذا انتقن أصاب وذلك عسر قالوا ان بول الجمال يكون في القارورة كالسمن الذائب مع كد روة وغلظ من خارج وبول الدواب يشبه ملكنه أصنى ويخيل ان نصف قارورة الاعلى صاف ونصفه الاسفل كد ر وبول الغنم أيضا في صفرة قريب من بول الناس ولكن ليس له قوام وثقله كالدهن أو كمثل الدهن وكلما كان غذاؤه أجوا فهو أصنى وبول الطهي يشبه بول الغنم والناس ولكن ليس له قوام ولا ثقل له وهو أصنى من بول الغنم

• (الفصل الثاني عشر في أشياء مشابهة لأبوال والتفرقة بينها وبين الأبوال) •

اعلم ان السكبيين وجميع السبالات من ماء العسل وماء التين وغير ذلك من ماء الزعفران

وتصوه كلما قريت عنه ازدادت صفاء والبول بالخلاف وماء العسل أصفر الزبد وماء اللبن
يرسب ثقله من جانب لافي الوسط ولا بالهندام ولا حركة له فليكن هذا المبلغ كافيافة كراحوال
البول وسياتي في الكتب الجزئية تفصيل آخر للبول
(الفصل الثالث عشر في دلائل البراز)

البراز قد يستدل من كميته بان يتظر انه أقل من الطعام أو أكثر أو مساو ومن المعلوم ان
زيادته بسبب اخلاط كثيرة وقلته لقلتها ولا احتباس كثير منه في الاعور والقولون أو اللقايق
وذلك من مقدحات القولنج ويدل على ضعف القوة الدافعة وقد يستدل من قوامه فيدل الرطب
منه اما على سدد واما على سوء هضم وقد يدل على ضعف من البدن اول فلاتقص الرطوبة وقد
يكون انزلات من الرأس أو لتناول شيء مرطب للبراز وأما اللزوجة من الرطب فقد تدل على
الذوبان وذلك يكون مع تقن وقد تدل على كثرة اخلاط رديثة لزجة وذلك لا يكون مع فضل تقن
وقد تدل على أغذية لزجة تنوالت غير قليلة مع حرارة قوية في المزاج لم يجد فيها الهضم واما
الزبد منه فانه يدل على غلبان من شدة حرارة أو على مخاطة من رياح كثيرة وأما اليابس من
البراز فيدل على تعب وتحلل أو على كثرة دروبول أو على حرارة قارية أو يفسد أغذية أو طول البث
في المعى على ما سنصفه في بابيه وإذا خالط اليابس الصلب رطوبة دل على ان يسه اطول احتباسه
في رطوبات مانعة له عن البروز وعدم مرار لاذع مهمل وإذا لم يكن هناك طول احتباس
ولا علامات رطوبة في الامعاء فالسبب فيه انصباب فضل صديدي لاذع انصب من الكبد مما
يليه ولم يهمل بلذعه ريث ان يخلط وقد يستدل من لون البراز ولونه الطبيعي ناري خفيف
النارية فان اشتد دل على كثرة المرار وان نقص دل على انقعاة وعدم النضج وان ابيض فربما
كان يباسه سبب سدة من مجرى المرار فيدل ذلك على برقان وان كان مع اليابس قبح له ريح
المدة فانه يدل على انقعاة رديثة وكثيرا ما يجلس الصحيح المتدع التارك للرياضة صديديا ومديا
فيكون ذلك استنقاا واستفراغا محمودا يزول به ترهل الحادث له لعدم الرياضة وكما قلنا في البول
واعلم ان اللون الناري المقرط جدا من البراز كثيرا ما يدل في وقت منتهى الامراض على النضج
وكثيرا ما يدل على رداءة الحال والاسود يدل على مثل دلائل البول الا ودقانه يدل على احتراق
شديد أو على نضج مرض سوداوى أو على تناول صابغ أو على شرب شراب مستقرغ للسوداء
والاول هو الرديء والى كائن عن السوداء الصرفة ليس يكنى ان يستدل عليه من لونه بل من
حوضته وعفوصته وغليان الارض منه وهو رديء برازا أو قيا ومن خواصه ان له برقا
وبالجملة فان الخلط السوداء الصرفة قاتل في أكثر الامراض ووجه دليل على الهلاك واما
الكيموس الاسود فكثيرا ما يقع خروج منه وذلك لان خروج السوداء الاصلية يدل على غاية
احتراق البدن وقنارطوباته وأما البراز الاخضر فانه يدل على انقطاع القريرة والتكمه كذلك
وقد يستدل من هيئة البراز ايضا في الضوء والانتفاخ فان المنتفخ كزبل البقر يدل على ريح
وقد يستدل من وقته فان البراز اذا أسرع خروجه وقدم العادة فهو دليل رديء يدل على كثرة
حرارة وضعف قوة ماسكة وان ابطأ خروجه يدل على ضعف الهاضمة وبرداء المعاء وكثرة
الرطوبة والصوت يدل على رياح نافخة والالوان المنكرة والمختلفة رديثة وسنذكرها في الكتاب

الجزقى وأفضل البراز الجميع المتشابه الاجزاء الشديدة اختلاط المائية باليوسنة الذي تغنمه كخض
العسل وهو سهل الخروج لا يلدغ ولونه الى الصفرة غيرة شديدة النقى ولادعامة غير ذي بقايا
وقراقر وغير ذي زبدية وهو الذي خروجه في الوقت المعتادة مدارقارب الماء كقول في الكعبة
واعلم انه ليس كل استواء براز محمود ولا كل ملاسة فانهم اربعا كانوا للضيق البالغ المتشابه في كل
حزبه واربعا كانا لا احتراق وذويان متشابه وهما حينة تخدم شر العلامات واعلم ان البراز المعتدل
اقوام الذي هو الى الرقة انما يكون محمودا اذا لم يكن مع قراقر ورياح ولا كان منقطع الخروج
وله اقليل ولا فيجوز ان يكون اندفاعه له - ديد يخالطه مزعج فلا يذره يجتمع هذا وقد يراعى
علامات تظهر في العروق وفي اشياء أخرى الا ان الكلام فيها أشخس بالكلام الجزقى وكذلك
يجد في الكلام الجزقى فضل شرح لامر البراز والبول وغير ذلك فافهم جميع ما هنا
• (النن الثالث يشغل على فصل واحد وخسة تواليه) •
• (الفصل المقرر في سبب الصحة والمرض وضرورة الموت) •

اعلم ان الطب ينقسم بالقسم الاول الى جزئين جزئ نظري وجزئ عملي وكلاهما علم وانظر لكن
المخصوص باسم النظري هو الذي يقيد علم آراء فقط من غير ان يقيد علم عمل البتة مثل الجزء
الذي يعلم فيه امر الامزاج والاختلاط والقوى واصناف الامراض والاعراض والاسباب
والمخصوص باسم العملي هو الذي يقيد علم كيفية العمل والتدبير مثل الجزء الذي يعلم انك
كيف تحفظ صحة بدن بحال كذا وكيف تعالج بدنه مرض كذا ولا تظن ان الجزء العملي هو
المباشرة والعمل بل الجزء الذي يتعلم فيه علم المباشرة والعمل وكانا قد عرفنا هذه فافهم سلف
وقد فرغنا في الفن الاول والثاني من الجزء النظري الكلي من الطب ونحن نصر فذكرنا
في الباقيين الى الجزء العملي منه على نحو كلي والجزء العملي منه ينقسم قسمين أحدهما علم تدبير
الابدان الصحية انه كيف يحفظ علمي الصحة وذلك يسمى علم حفظ الصحة والقسم الثاني
علم تدبير البدن المريض انه كيف يرد الى حال الصحة ويسمى علم العلاج ونحن نبدأ ونكتب
في هذا الفن موجزا من الكلام في حفظ الصحة فنقول ان لما كان المبدأ الاول لتكوين ابداننا
شيتين أحدهما المني من الرجل والاصح من امره انه قائم مقام الفاعل والثاني منى المرأة
ودم الطامت والاصح من امره انه قائم مقام المادة وهذان الجوهران مشتركان في ان كل
واحد منهما ماسي الى رطب وان اختلما به ذلك وكانت المائية والارضية في الدم ومنى المرأة
أكثر والهوائية والنارية في منى الرجل أغلب ويجب ان يكون أول انعقاد هذين انعقادا
رطبيا وان كانت الارضية والنارية موجودتين أيضا فماتت تكون منهما وكانت الارضية
بما فيها من الصلابة والنارية بما فيها من الانضاج قد تم وانما صلابة المنعقد وعقداته فضل
تصلب وتعتيد ولكنه ليس يبلغ ذلك حد انعقاد الاجسام الصلبة مثل الحجارة والزجاج حتى
لا يتصل منها شيء أو يكون يتصل شيء غير محسوس فيكون في أمن من الاثقات العارضة
لسبب التحلل دائم أو طويل الزمان جدا وليس الامر هكذا ولذلك فان ابداننا معرضة
لنوعين من الاثقات وكل واحد منهما السبب من داخل وسبب من خارج واحد نوعي
الاثقة هو تحلل الرطوبة التي منها خلقنا وهذا واقع بالتدريج والثاني تعفن الرطوبة

وفسادها وتغيرها عن الصلوح لامتداد الحياة وهذا غير الوجه الاول وان كان يؤذى فاذية ذلك
الى الجناف بان يفقد اول الرطوبة ويخالف هيئة صلوحية الابدان اتم آخر الامر فيحلل عن
التعفن فان العقونة تقيدها ولا الرطوبة ثم تحللها ونذر الذي اليابس الرمادي وهاتان الاقسامان
خارجتان عن الاقسام الثلاثة من اسباب أخرى كابرار الجهد والسهوم وأنواع تفرق الاتصال
المهلك وسائر الامراض ولكن النوعين المذكورين اخص تسخينها هذا وأخرى ان تبتريها في
حفظ الصحة وكل واحد منهما يقع من اسباب خارجية ومن اسباب باطنة أما الاسباب الخارجية
فمثل الهواء المحمل والمعن وأما الاسباب الباطنة فمثل الحرارة الغريزية التي فينا المحملة للرطوبة
والحرارة الغريبة المتولدة فينا عن اغذية متغايرة المتعقنة وهذه الاسباب كلها متعاقبة على
تجفيفنا بل أول استحكالنا وبلوغنا وتكثفنا من افعالنا يكون بجفاف كثير يعرض لنا ثم يستمر
الجفاف الى ان يتم وهذا الجفاف الذي يعرض لنا امر ضروري لا بد منه فاننا من أول الامر
ما نكون في غاية الرطوبة ويجب لا محالة ان تكون حرارتنا مستوية عليها والا احتقنت فيها فهي
تعمل فيها لا محالة داغما وتجففها داغما ويكون أول ما يظهر من تجفيفها هو الى الاعتدال
ثم اذا بلغت أبداننا الى الحد المعتدل من الجفاف والحرارة بفعالها لا يكون التجفيف بقدر
التجفيف الاول بل أقوى لان المادة أقل فهي أقبل فيؤدي لا محالة الى أن يزداد التجفيف
على المعتدل فلا يزال يزداد لا محالة الى أن تقضي الرطوبات فتصير الحرارة الغريزية بالعرض
سببا لاطفاء نفسها اذا صارت سببا لا فناء مادتها كالسراج الذي يطفا اذا قضي مادته وكل أخذ
التجفيف في الزيادة أخذت الحرارة في نقصان فعرض داغما بجزء مستقر الى الامعان وبجزء
عن استبدال الرطوبة بدل ما يتحلل متزايدا دائما يزداد التجفيف من وجهين أحدهما لتناقص
لحوق المادة والآخر لتناقص الرطوبة في نفسها فيتحلل الحرارة فيزداد ضعف الحرارة لاستيلاء
اليبوسة على جوهر الاعضاء ونقصان الرطوبة الغريزية التي هي كالمادة وكذلك للسراج
لان السراج له رطوبة بنان ماء ودهن يقوم باحدهما وينطفئ بالآخر كذلك الحرارة الغريزية
تقوم بالرطوبة الغريزية وتحتقن بالغريبة وازدياد الرطوبة الغريبة التي هي عن ضعف الهضم
التي هي كالرطوبة المائية للسراج فادام الجفاف طفت الحرارة وكان الموت الطبيعي وانما
بقى البدن مدة بقائه لان الرطوبة الطبيعية الاولى قاومت تحلل حرارة العالم وسرارة بدنه
في غريزته وما يحدث من حرارته هذه المقاومة المديدة فانما اضعف مقاومة من ذلك لكن
انما قامها الاستبدال بدل ما يتحلل منها وهو الغذاء ثم قد بينا ان الغذاء انما تنصرف فيه القوة
وتستعمله الى حد وصناعة حفظ الصحة ليست صناعة تضمن الامان عن الموت ولا تخصص
البدن عن الاقسام الخارجية ولا ان تبلغ بكل بدن غاية طول العمر الذي يجب الانسان مطلقا
بل انما تضمن أمرين منع العقونة أصلا وحماية الرطوبة كي لا يسرع اليها التحلل وفي قوتها
ان تبقى الى مدة تقضيها بحسب مزاجها الاول ويكون ذلك بالتدبير الصواب في استبدال
البدن بدل ما يتحلل مقدار الممكن والتدبير المانع من استيلاء اسباب محلبة للتجفيف دون
الاسباب الواجبة للتجفيف وبالتدبير المحرز عن تولد العقونة لحماية البدن وحراسته عن
استيلاء حرارة غريبة خارجا أو دخلا اذ ليست الابدان كلها متساوية في قوة الرطوبة الاصلية

والحرارة الأصلية بل الإبدان مختلفة في ذلك ولكل بدن - مد في مقاومة الخفاف الواجب
يقتضيه من أجسه وحرارته القريزية ومقدار رطوبته القريزية لا يتعدا مولكن قد يسبقه
بوقوع أسباب معينة على التخفيف أو مهلكة بوجه آخر وكثير من الناس يقولون إن الآجل
لطبيعة هي هذه وإن الآجال العرضية هي الأخرى وكانت صناعة - حفظ الصحة هي المصلحة
بدن الإنسان هذا السن الذي يسمى أجلا طبيعيا على - حفظ للملاعات وقد وكل به - هذا الحفظ
قوتان يخدمهما الطيب احدهما طبيعية وهي الغذائية فتخلف بدل ما يتصل من البدن
الذي جوهره إلى الأرضية والمائية والثانية حيوانية وهي القوة النابضة تخلف بدل ما يتصل
من الروح الذي جوهره هو الناري ولما لم يكن الغذاء شيئا بالفتنذي بالقه - بل خلقت القوة
المغيرة لتغير الأغذية إلى مشابة المقتنيات بل إلى كونها غذا بالفعال وبالحقيقة وخلق لذلك
آلات ومجار هي للجذب والدفع والأمساك والهضم وقول إن ملاك الأمر في صناعة - حفظ
الصحة هو تعديل الأسباب العامة اللازمة المذكورة وأكثر العناية بها هو في تعديل أمور سبعة
تعديل المزاج واختيار ما يتناول وتنقية الفضول وحفظ التركيب وإصلاح المستشق
وإصلاح اللبوس وتعديل الحركات البدنية والنفسانية ويدخل فيها بوجه ما النوم واليقظة
وأنت تعرف مما سلف بيان أنه لا اعتدال حد واحد ولا الصحة ولا أيضا كل واحد من المزاج
داخل في أن يكون صحة ما واعتدالاتها في وقت ما بل الأمر بين الأصهرين فليبدأ أولا بتدبير
المولود المعتدل المزاج في الغاية

• (التعليم الأول في التريية وهو أربعة فصول) •

• (الفصل الأول في تدبير المولود كما يولد إلى أن يتنض) •

أما تدبير الحوامل واللواتي يقاربن الولادة فنكتبه في الأتواريل الجزئية وأما المولود المعتدل
المزاج إذا ولد نفع - مد قال جماعة من الفضلاء أنه يجب أن يبدأ أول شيء بقطع سرته فوق أربع
أصابع وتربط بصوف في قتل فتلاطفا كما لا يؤلم وتوضع عليه خرقة مغموسة في الزيت وعما
أمر به في قطع السرة أن يؤخذ العروق الصفر ودم الأخوين والآنزروت والكمون والاشنة
والمرأجر أسواء تسحق وتذرعلى سرته ويساد إلى قلعج بدنه بعماء الملح الرقي - ق تصاب بشرته
وتقوى جلده وأصلح الأملاح ما خالطه شيء من شاذ في وقطه وسماق وحلبة وصعتر ولا يعلم
أنشده ولاقه والسبب في إثارتها تصليب بدنه أنه في أول الأمر يتأذى من كل ملاق يستحسنه
ويستبرده وذلك لرقه بشرته وحرارته فكل شيء عنده بارد وصلب وخشن وإن احتجنا أن نكرر
قلبه وذلك إذا كان كثير الرشح والرطوبة فعلنا تم نفسه بعماء فاتروتنى مغفره داعميا أصابع
مقالة الانقار وتقطر في عينيه شيء من الزيت ويدغدغ دبره بالنخصر لينتفع ويتوقى أن يصيبه
برد وإذا سقطت سرته وذلك بعد ثلاثة أيام أو أربعة فالاصوب أن يذرع عليه رماد الصدف أو رماد
عرقوب الجبل أو الرصاص المحرق مسحوقا أيها كان بالشراب وإذا أردنا أن نطمه فيجب
أن تبدأ القابلة ونمس أعضاءه بالرفق فتعرض ما يستعرض وتدق ما يستدق وتشكل كل عضو
على أحسن شكله كل ذلك بغمر لطيف باطراف الأصابع ويتوالى في ذلك معاودات متوالية
وتدريج مسع عينيه بشيء كالحرير ونهزم ثاتيه أسهل انفصال البول عنها ثم نقرش يديه وتلصق

ذراعيه بركتيه ونعممه أو ثقله بطنه ومهتدمة على رأسه وتقومه في بيت معتدل الهواء
ليس يلهو ولا حار ويجب ان يكون البيت الى الظل والظلمة ما هو لا يسطع فيه شعاع غالب
ويجب ان يكون رأسه في مرتبة أعلى من سائر جسده ويحذر ان يلوى رقبته شيئا من عنقه
وأطرافه وصاحبه ويجب ان يكون احامه بالماء المعتدل صيفا وبالمائل الى الحرارة الغير
الاذعة شتاء واصلح وقت يغسل ويستحم به هو بعد نومه الاطول وقد يجوز ان يغسل في اليوم
مرتين أو ثلاثة وان ينقل بالتدريج الى ما هو أشرب الى الشهور ان كان الوقت صيفا وأما
في الشتاء فلا يشارقن به الماء المعتدل الحرارة وانما يحمم مرة دار ما يرضى بدنه ويحم ثم يخرج
ويصان حماه عن سبوق الماء اليه ويجب ان يكون أخذه وقت الفل على هذه الصفة وهو
ان يؤخذ باليد اليمنى على الذراع الايسر مع تمدد على صدره دون بطنه ويحتم في وقت الفل
أن تمس راحته ظهره وقدمه رأسه باليد اليسرى ثم تنشفه بخرقة ناعمة وتغسله بالرفق وتصبغ
اولا على بطنه ثم على ظهره ولا يزال مع ذلك يمسح وبغمر ويشكل ثم يرد في عصب في خرقة قوية قطار
في أقطه الزيت العذب فانه يغسل عيقيه وطبقة اتمهما

● الفصل الثاني في تدبير الارضاع والنقل ●

أما كيفية ارضاعه وتغذيته فيجب أن يرضع ما يمكن بلبن أمه فانه أشبه الاغذية بجوهر
ما خلف من غذائه وهو في الرحم أعنى طامث أمه فانه بعينه هو المستعمل لبنا وهو اقبل لذلك
وأفله حتى انه قد صبح بالتجربة ان القامه حلبة أمه عظيم النفع جدا في دفع ما يؤذيه ويجب ان
يكتفي بارضاعه في اليوم مرتين أو ثلاثا ولا يدأ في اول الامر في ارضاعه بارضاع كثير على انه
يستحب ان تكون من ترضعه في اول الامر غير أمه حتى يعتدل مزاج أمه والابن وان يلقه
عسلا ثم يرضع ويجب ان يحلب من اللبن الذي يرضع منه اللبن في اول النمل وحلبتان أو ثلاثة
ثم يلقم الحلبة وخصوصا اذا كان باللبن يجب والاولى باللبن لردى والحريفة ان لا ترضعهما
المرضعة وهي على الريق ومع ذلك فانه من الواجب ان يلزم الطفل شيئين نافعين ايضا للقوية
مزاجه احدهما التصديق اللطيف والاخر الموسيقى والتلين الذي جرت به العادة لتنويم
الاطفال وبمقدار قبوله لذلك يوقف على تهمة للرياضة والموسيقى أحدهما يدنه والاخر بنفسه
فان منع عن ارضاعه ابن والدته مانع من ضعف وساد لئلا اومى له الى الرقة فينبغي ان يختار له
مرضعة على الشرائط التي نصفها به بعضها في سنه او بعضها في صغرها وبعضها في اخلاقها وبعضها
في همة تدبيرها وبعضها في كيفية لبنها وبعضها في مقدار مدة ما يبتن او بين وضعها وبعضها من
جنس مولودها واذا اصبت شرائطها فيجب ان يجاد غذاؤها فيجعل من الحنطة والخندريس
ولحوم الخرفان والجسداء والسك الذي ليس به قن اللحم ولا صلبه والخس غذاة محمود واللوز
أيضا والبندق وشرايق البقول اما الجريحير والخردل والبادر وح فانه يفسد اللبن وفي التمعاع
قوة من ذلك واما شرائط المرضع فسنذكرها ونبدأ بشرطة سنها فنقول ان الاحسن
ان يكون ما بين خمس وعشرين سنة الى خمس وثلاثين سنة فان هذا هو سن الشباب وسن
الصحة والكمال واما في شريطة صحتها وركبها فيجب ان تكون حسنة اللون قوية العنق
والصدر واسعة عضلاته حلبة اللحم متوسطة في السن والهزال الحانية لاشجائية واما في

اخلاقها فان تكون حسنة الاخلاق محمودتها بطيئة من الانفعالات النفسانية الرديئة من الغضب والنم والجبن وغير ذلك فان جميع ذلك يفسد المزاج وربما عدى بالرضاع ولهذا نهي رسول الله صلى الله عليه وسلم عن استظهار الهنونة على ان سوء خلقها ايضا مما يسلط عليهم اسوء العناية بتعهد الصبي واقلال مداراته وامافي هيئة تديم افا ان يكون تديم امكثرا عظيما وليس مع عظمه يسترخ ولا يفتني ايضا ان يكون فاحش العظم ويجب ان يكون معتدلا في الصلابة واللين وامافي كيفية لبنها فان يكون قوامه معتدلا ومقدار معتدلا ولونه الى البياض لا كدولا اخضر ولا اصفر ولا احمر ورائحته طيبة لا لونة قبيحة ولا عفونة وطعمه الى الحلاوة لا مرارة فيه ولا ملوحة ولا حوضة والى الكثرة ما هو واجزاؤه متشابهة فحينئذ لا يكون رقيقا سائلا ولا غليظا جديبا ولا مختلف الاجزاء ولا كثير الرغوة وقد يجرب قوامه بالتقطير على الظفر فان سال فهو رقيق وان وقف عن الاسالة من الظفر فهو تخين ويجرب ايضا في زجاجة بان يلقى عليه شيء من المروي يجر له بالاصبع فيعرف مقدار جديته ومائته فان اللبن المحمود هو المتعادل الجنية والمائية فان اضطر الى من لبنها ليس بهذه الصفة دبر فيه من وجهه السقي ومن علاج المرضعة اما من وجهه السقي فما كان من الاiban غليظا كرهه الرايحة فالاصوب ان يسقي بعد حلب ويمرض للهواء وما كان شديد الحرارة فالاصوب ان لا يسقي على الريق البتة واما علاج المرضع فانها ان كانت غليظة اللبن بقيت من السكجيين البزوري المطبوخ بالمطقات مثل الفودنج والزرقا والحاشا والصمغ الجلي طعامه والطريخ ونحوه ويجعل في طعامها شيء من القبل يسير وتؤمر ان تتدبأ بسكجيين حاروان تتعاطى رياضة معتدلة وان كان مزاجها حار اسقيت السكجيين مع الشراب الرقيق بمجموعين وفردين وان كان لبنها الى الرقة رنعت ومنعت الرياضة وغذيت بما يولد ما غليظا وربما عساها ان لم يكن هذا مانع شرابا حلوا او عقيد العنب وتؤمر بزيادة النوم فان كان لبنها اقل لا تؤمل السبب فيه هل هو سوء مزاج حار في بنها كله او في تديمها ويتعرف ذلك من العلامات المذكورة في الاواب الماضية ويلبس الثدي فان دل الدليل على ان بها حرارة غذيت بمثل كشك الشعير والاسفناخ وما اشبهه وان دل الدليل على ان بها برده مزاج او سدد او ضعف من القوة الجاذبة يد في غذائها باللطيف المائل الى الحرارة وعاق عليها المهاجم تحت الثديين بالاعتنيف وينقع من ذلك بزرا الجزر والجزر نفسه منقعة شديدة وان كان السبب فيه استقلاها من الغذاء غذيت بالاحساء المنقعة ثم من الشعير والنخالة والحبوب ويجب ان يجعل في احسانها واغذيتها اصل الرازيانج وبزوره والشبث والشونيز وقد قيل ان اكل ضرع الضأن والعز بما فيه من اللبن نافع جدا لهذا الشأن لما فيه من المشاكاة او تلصاصة فيه وقد جرب ان يؤخذ ذوزن درهم من الارضة او من الخراطين المبهقة في ماء الشعير اياما متواالية ووجد ذلك غاية وكذلك سلاقه رؤس السمك المالح في ماء الشبث وما يغزر اللبن ان تؤخذ اوقية من عمن البقر فيصب فيه شيء من شراب صرف ويشرب او يؤخذ طعين السمسم ويخلط بالشراب ويسقى ويسقى ويضاد الثديان بغسل الناردين مع زيت وابن امان او تؤخذ مذاقية من جوف الباذنجان المسلوقة ويمرس بالشراب مرسا ويسقى وتغلى النخالة والقبل في الشراب ويسقى او يؤخذ بزرا الشبث ثلاث اواق وبزرا الحنظل وقوفي وبزرا الكراث

من كل واحد اوقية وبرز الرطبة والحلبة من كل واحد اوقيتان يخلط بعصارة الرازيانج والعسل
والسمن ويشرب منه واذا كان اللبن بحيث يؤذى ويقسد من الكثرة لا تحتقانه وتكاتفه
فينقص بقليل الغذاء وتناول ما يقل غذاؤه ويتضميد الصدر والبدن بكمون وخل او بطين
حر وخل او بعدس مطبوخ بخل ويشرب الماء المالح عليه وكذلك استعمال النعناع الكثير
والاستكنار من ذلك للثدي يفرز اللبن فاما اللبن الكريه الرائحة فيعالج بسقي الشراب الريحاني
ومناولة الاغذية الطيبة الرائحة واما التدبير لما خوذ من مدة وضع الموضع فيجب ان تكون
ولادته قريبة لا ذلك القرب جدا بل ما ينهوا بينه شهر ونصف او شهران وان تكون ولادتهما
لذا وان يكون وضعها المدة الطبيعية وان لا تكون اسقطت ولا كانت معتادة الاسقاط ويجب
ان تؤمر الموضع برضاة معتدلة وتغذى باغذية حسنة الكيموس ولا تجامع البتة فان ذلك
يضر له هادم الطمث فيفسد رائحة اللبن ويقل مقداره بل ربما حبلت وكان من ذلك ضرر عظيم
على الولدين جميعا اما المرتضع فلا نصرف اللطيف من اللبن الى غذاء الجنين واما الجنين فلقله
ما ياتيه من الغذاء لا يحتاج الاخر الى اللبن ويجب في كل ارضاعة وخصوصا في الارضاع
الاول ان يحلب شئ من اللبن ويسيل وان يعان بالفم ذلك لا تضطره شدة المص الى ايلام آلات
الحلق والمرى فيجب فيه وان اقل قبل الارضاع كل مرة ملعة من عسل فهو نافع وان خرج
بقليل شراب كان صوابا ولا ينبغي ان يرضع اللبن الكثير دفعة واحدة بل الاصوب ان يرضع
قليل لا قليلا متواليا فان ارضاعه السبع دفعة واحدة ربما ولد عدد اوقية وكمثرى راح ويياض
بول فان عرض ذلك فيجب ان لا يرضع ويجموع شديدا ويستغل بنومه الى ان ينضم ذلك
واكثر ما يرضع في الايام الاول هو في اليوم ثلاث مرات وان ارضعته في اليوم الاقل غير امله
على ما قد ذكرنا كان اصوب وكذلك اذا عرض للامرضعة من ايج ردى او عمله مؤلمة او امهال
كثيرا واحتباس مؤذ فالاولى ان يتولى ارضاعه غيرها الى ان تستقل وكذلك اذا احوحت
الضرورة الى سقها واهله قوة وكيفية غالبية واذا نام عقيب الرضاع لم يعنف عليه بتحرك شديد
للمهد يخصض اللبن في معدته بل يرجع برق والبكاء اليسير قبل الرضاع ينفعه والمدة الطبيعية
للرضاع ستان واذا اشتمى الطفل غير اللبن اعطى بتدريج ولم يشده عليه ثم اذا جلت ثنياه
تظهر نقل الى الغذاء الذي هو اقوى بالتدريج من غير ان يعطى شيا صلب المضغ وأقول ذلك
خبر تنضفه الموضع ثم خبز بجماء وعسل او بشراب اوبلين ويسقى عند ذلك قليل ماء وفي الاحيان
مع يسير شراب عذوق به ولا تدعيه تملأ فان عرض له كظة وانتفاخ بطن ويياض بول منعه
كل شئ واجود تغذيته ان يؤخر الى ان يمرخ ويحم ثم اذا فطم نقل الى ما هو من جنس الاحساء
والسوم الحقيقية ويجب ان يكون الطعام بالتدريج لا دفعة واحدة ويشغل باللطمة متخذة
من خبز وبكر فان ألح على الثدي واسترضع وبكى فيجب ان يؤخذ من المرو القوتنج من كل
واحد درهم يصفى ويغلى منه على الندى وتقول بالجله ان تدبير الطفل هو الترطيب لمساكلة
من اجهه لذلك والحاجة اليه في تغذيته ونموه والريضة المعتدلة الكثرة وهذا كالطبيعي لهم
فكان الطبيعة تقاضاهم به ولا سيما اذا بوزوا الطفولية الى الصبا فاذا اخذتهم وض وتصرل
فلا ينبغي ان يمكن من الحركات العنيفة ولا يجوز ان يحمل على المشى او القعود قبل ان يعاينه اليه

بالطبع فيصيب ساقبيه وصلبيه آفة والواجب في قوله ما يقعد ويضعف على الأرض أن يجعل
مقدمة على نطح أملس لئلا تخدشه خشونة الأرض ويضحي عن وجهه الخشب والسكاكين
وما أشبه ذلك مما ينقص أو يقطع ويحصى عن التزاق من مكان عال وإذا جعلت الأنياب تفتط
عنوا كل صلب المعضغ لئلا تتصل المادة التي منها تتخلق الأنياب بالمضغ الذي يولع به وينتد
تخرج عورهم يدهاغ الأرب وتضم الدجاج فان ذلك يسهل فطورها فاذا انغلق عنها العمور
صرخت رؤسهم وأعناقهم حينئذ ياليت الموصول مضروبا بما سار وقطر من الزيت في آذانهم
فاذا صارت بحيث يمكنه أن يعض بها فانه يغري بإصابه وعضها فيجب أن يهلى قطعة من
أصل السوس الذي لم يجف بعد كثيرا أو ربه فان ذلك ينفع في ذلك الوقت وينفع من القروح
والاوجاع في اللثة وكذلك يجب أن يدلك فيه بلع وعسل لئلا تصيبه هذه الاوجاع ثم اذا استحكم
نباتهم أيضا أعطوا شيئا من رب السوس أو من أصله الذي ليس بشديد الحفاف يسكونه في الفم
ويوافقهم ثم يريح أعناقهم في وقت نبات الأنياب بزيت عذب أو دهن عذب واذا أخذوا يخطقون
تعهدوا بإدامة ذلك أصول أسنانهم

• (الفصل الثالث في الامراض التي تعرض للصبيان وعلاجاتها) •

المرض المقدم في معالجة الصبيان هو تدبير المرض حتى ان حدس أن به الامتلاء من دم فصدت
أو جمت أو امتلاء من خلط استقرغ منها الخلط أو احتجج الى حبس الطبيعة أو طلاقها
أو منع بخار من الرأس أو اصلاح لعضاء النفس أو تبديلها ومزاج عولت بالمتاويات
الموافقة لذلك واذا عولت بالسهال أو وقع طبعها بافراط أو عولت بقي أو وقع طبعها وقوة
فالاولى أن يرضع ذلك اليوم غيرها فلنذكر أمراضا جزئية تعرض للصبيان في ذلك أو رام
تعرض لهم في اللثة عند نبات الاسنان وأورام تعرض لهم عند أوتار في ناحية اللعين وتشنج
فيها واذا عرض ذلك فيجب أن يغمر عليهم الاصبع بالرفق وقرخ بالدهنيات المذكورة في باب
نبات الاسنان وزعم بعضهم أنه يعضض بأصل مضروبا بدهن البانوج أو العسل مع علك
الانباط ويستعمل على الرأس تطول بما قد طج فيه البانوج واشتب ومما تعرض للصبيان
استطلاق البطن وخصوصا عند نبات الاسنان زعم بعضهم أنه يعرض لانه يعض فضلا ما حلا
قيصيا من لثته مع اللبن ويجوز أن لا يكون لذلك بل لاشتغال الطبيعة بتخليق عضو عن اجادة
الهضم ومرض الوجع وهو مما يمنع الهضم في الايدان الضعيفة والقابل منه لا يجب أن
يشغل به فان خيف من ذلك افراط تدور لئلا يتكمد بطنه بيزر الورد أو بزر كرفس أو الاليسون
أو الكمون أو يضعه بطنه بكمون وورد مبلولين بخل أو بجاورس مطبوخ مع قليل خل وان
لم ينجع فوامن أنفة الجدي دافعا ببارد ويحذر حينئذ من تحبب اللبن في معدته بأن يغذي
ذلك اليوم ما يوجب عن اللبن مثل النيرشت من صفرة البيض وليساب اللب مطبوخا في ماء أو
سويق مطبوخا في ماء وقد يمرض لهم اعتقال الطبيعة فيشب فون بزل الفأر أو شب يافعة من
عسل معقود وحده أو مع فودج أو أصل السوس الاسمانجوني كما هو أو محرقا أو يطعم قليل
عسل أو مقدار حصة من علك البطم ويعرخ بطنه بالزيت ثم يحاطا طيفا أو نطخ مربة بمرارة البقر
و بخور مريم ورجاء عرض بلثته لئلا يعض فيكمه يدهن وشع والعم المالح العفن يفعه ورجاء عرض

لهم خاصة عند ثبات لاسنان تشنج وأكثره بسبب ما يمرضهم من فساد الهضم مع شدة ضعف
 اعصاب وخصوصاً من يذنبه عمل رطب فيعالج يدهن ايرسا أو دهن السوسن أو دهن الحناء أو
 دهن الخيري • وربما عرض كزاز فيه يالج بمان قد طبخ فيه قناء الحمار أو يدهن البنفسج مع دهن
 قناء الحمار فان • دس أن التشنج العارض به من ديس لوقوعه عقيب الحيات والاسهال العنيف
 ولحدوثه قايلاً قليلاً عرفت مفاسده يدهن البنفسج وحده أو يضره بابشي من الشمع المذوق
 وصب على دماغهم زيت ودهن ينفسج وغير ذلك صبا كثيراً وكذلك ان عرض لهم كزاز يابس
 وقد يمرض لهم سعال وزكام وقد اصر في ذلك بما ذكر كثير يصب على رأس من أصيب بذلك منهم
 ويلطخ لسانه به صل كثير يرف • زعلى أصل لسانه بالاصبع ليتقبأ بلغما كثيراً فيمافي أو يؤخذ
 صمغ عربي وكمشيرا وحب السفرجل ورب السوسن وقايد يديق منه كل يوم شيئاً بلين حليب
 • وقد يمرض لاطفل موه تنفس فيجب حينئذ ان تدهن أصول أذنيه وأصل لسانه بالزيت وبقيا
 وكذلك يكبس لسانه فهو نافع جداً ويقطر الماء الحار في آفواههم ويلعقوا شياً من بز
 الكتان بالعسل وقد يعرض لهم القلاع كثيراً فان غشاهم أو آواههم • وألستمهم لين جداً لا يحتمل
 الأمر لينا فكيف جلا • مائة اللبن فان ذلك يؤذيهم ويورثهم الفلأع واداء القلاع الفصمي
 الاسود وهو قاتل وأسلمه الابيض والاحمر فينبغي أن يعالجوا بما خفف من أدوية القلاع
 المذكورة في الكتاب الجزقي وربما كفاه البنفسج المسهوق وحده أو مخلوط بالورد وقليل زعفران
 أو الخرنوب وحده • وربما كفاه مثل عصارة الخس وعنب الثعلب والعرفج فان كان أقوى من
 ذلك فامسل السوسن المسهوق وربما نفع شورلقته وقلاعه المر والعفص وقشور الكندر
 مسهوقه جداً مخلوطة بالعسل وربما كفاه رب التوت وحده الحامض ورب الحصرم وقد ينفع
 من ذلك غسلة بشراب العسل أو ماء العسل ثم اتباعه بشيئ يحمأ كزنا من الحفقات فان احتج
 الى ما هو أقوى فليؤخذ عروق وقشور الرمان والجلبار والسحاق من كل واحد ستة دراهم ومن
 العفص أربعة دراهم ومن الثبث درهمان يدق ويخل ويذر • وقد يعرض في آذانهم سيلان
 الرطوبة فان أبدانهم وخصوصاً أذنيهم رطبة جداً فيجب أن تقمس لهم صوفة في عسل وخمر
 مخلوط به شئ يسير من شب أو زعفران أو شمة من نظرون ويجهل في آذانهم وربما كفي أن
 يغمس صوف في شراب عفص ويستعمل مع شئ من الزعفران ويجعل في ذلك الشراب • وقد
 يعرض للصبيان كثيراً وجع الاذن من ريح أو رطوبة فيعالج بالخفض والسعد وتر والمخ الطبرزد
 والعسوس والمروحب المنفل والابيل يلقى أيها كان في دهن ويقطره • وربما عرض في دماغ
 الصبيان ورم حار يسمى العطاس وقد يصل وجهه كثيراً الى العين والحنق ويصرفه الوجه فيجب
 حينئذ أن يبرد دماغه ويرطب بقشور القرع والخيار وماء عنب الثعلب وعصارة البقلة
 الحفقاء خاصة ودهن الورد مع قليل خل وصفرة البيض مع دهن الورد ويبدل أيها كان دائماً
 • وقد يعرض للصبي ماء في رأسه • وقد ذكرنا علاجه في عمل الرأس وربما انتفخت عيونهم
 فيطلى عليها حوض بلين ثم يغسل بطيخ البابونج وماء الباذر وج وربما حدثت كثرة البكا
 يضاف في حدة قتهم فيعالجونه بعصارة عنب الثعلب • وقد يعرض بلقن الصبي سلاق من البكا
 وذلك علاجه • أيضاً عصارة عنب الثعلب • وقد يصيهم حيات والاولى فيها ان تدثر المرضعة

ويسقى هو أيضا مثل ما الطرمان مع سكببين وعسل ومثل عصارة الخيارة قليل كافور وسكو
ثم يهرقون بأن يعصر القصب الرطب ويجعل عصارتها على الهامة والرجل ويدثروا فان هذا
يعرقهم • وربما عرض لهم مقص فيلتوون ويكون فيجب أن يعكس الماء البطن بالماء الحار
والدهن الكثير الحار بالشع البيرة وقد يعرض لهم عطاس متواتر وربما كان ذلك من ورم
في نواحي الدماغ فان كان كذلك عولج الورم بالتبريد والطلاء والقرح بالخبردات من العصارات
والادهان وان لم يكن من ورم عرض لهم فيجب أن ينفع الباذروج المسحوق في مناخرهم • وقد
يعرض لهم ثور في البدن لما كان قريبا أسود فهو قتال وأما الأبيض فاسلم منه وكذلك
الاحمر ولو كان قلاعا فقط لكان قتالا فكيف اذا يترور ربما كانت في خروجها منافع كثيرة
وعلى كل حال فيه الجلود بالجمجمة الطليقة بمجولة في مائه الذي يغسل به مطبوخة فيه كالورد
والآس وورق شجرة المصطكي والطرقا وادهان هذه الاشياء أيضا والنبور والسلمة تترك حتى
تنضج ثم تعالج وان تقرحت استعمل مرهم منهم الاسفيداج وربما احتجج الى أن يعلو
العل مع قليل نظرون وكذلك للقلع فاذا كثفت احتجج الى ما هو أقوى فيغسل حينئذ بما
البورق نفسه عز وجا بان ليحتمله فان تنفطت بشرتهم جوابا لطبخ الآس والورد والاذخر
ورق شجرة المصطكي وأولى هذا كله اصلاح غذاء المريض • وربما أحدث كثرة البكا فيهم
تتو في السرة أو أحدث سيدا من أسباب الفتق وقد أصرف في ذلك بأن يسقى النافخواء ويهين
بمياض البيض ويأطخ عليه ويعل بجرة كان رقيقة أو بجل حواقة الترمس المربخيد وقشد
عابه وأقوى منه القوايض الحارة مثل المروقة شور السرو وجوزة والا قاقيا والصبر وما يقال
في باب الفتق • وربما عرض للصبيان وخصوصا عند قطع السرة ورم حينئذ يجب أن يؤخذ
الششكال وهو الفصيصوس وعلك البطم ويذابان في دهن الشيرج ويسقى منه الصبي وقطل
به سرته • وقد يعرض للصبي أن لا ينام ولا يزال يبكي ويدمد دمدمة ويضطر ضرورة الى
ارتقاده فان أمكن أن ينوم بقشور الخشخاش وبزره ودهن الخس ودهن الخشخاش
وضع على صدغه وهامة فذلك وان احتجج الى أقوى من ذلك فهذا الدواء • (ونصحتة) •
يؤخذ حب السمكة وجوز كندم وخنخاش أبيض وخنخاش أصفر وبزر الكتان والحب
النوري وبزر العرفح وبزر السان الحل وبزر الخس وبزر الرازيانج وانيسون ويكون يغلى الجميع
قليلًا قليلا ويدق ويجعل فيه سائر من ينزق طونا من لوا غير مدقوق ويخلط الجميع بمثل سكر
ويسقى الصبي منه قلدره من فان أريد أن يكون أقوى من هذا جعل فيه شيء من الاقيون قدور
ثلث جزء أو أقل • وقد يعرض للصبي قوا فيجب أن يسقى جوز الهند مع السكر • وقد يعرض
للصبي في مبرح فربما نفع منه أن يسقى نصف دانق من القرنفل وربما نفع منه تضديد المعدة بشيء
من حوايس التي الضعيفة • وقد يعرض للصبي ضد المعدة فيجب أن تلتطخ معدته بميسوس
بماء الورد أو ماء الآس ويسقى ماء السقيرجل بشيء من القرنفل والسكر أو قيراط من السكر في
شيء يسير من المية • وقد يعرض للصبي أحلام تفرزه في فومه واكثره من امتلائه اشدهمته
فاذا نسد الطعام واحست المعدة به تأدى ذلك الاذى من القوة الحاسة الى القوة الصورة
والخيلة فقلت احلا مار ديشة هائلة فيجب أن لا ينوم على كتفه وان يلحق العسل ليضم ما في

معدته ويحدده • وقد يمرض للصبي ورم الحلق بين الصم والمري • وربما امتد ذلك الى العضل
والى خزانة القفا فيجب أن تلين الطبيعة بالشفافة ثم يعالج بعسل رب الثوث ونحوه • وقد يمرض له
خزعة عظيمة في فومه فيجب أن يلعق من بزرك الكائن المدقوق بالعسل أو من الكمون المدقوق
المهون بالعسل • وقد يمرض للصبي ريج الصبيان وقد ذكرنا علاجه في باب امراض الرأس
لكننا ذكرنا قد يضرع فيهم كثيرا • وهوان يأخذ من السعتر والجنديد منكمروا الكمون أجزاء
سواء فتجمع مصقاويقي والشرية ثلاث حبات • وقد يمرض للصبي خروج المععدة فيجب أن
تؤخذ ذقنور الرمان والآس الرطب وجفت البسلوط وورد يابس وقرن محرق والشب البياض
وتلف المعز وجلنار وعص اجزاء مساوية من كل واحد درهم يطبخ في الماء طبخا شديدا حتى
يختصر ريج قوته ثم يقعد في طيبه فاترا • وقد يمرض للصبيان زحير من برد يصيبهم فينتفعهم ان
يؤخذ حرف ويكون من كل واحد ثلاثة دراهم يدق ويخل ويحجن بسم البقر العتيق ويقي
منه بما يبارد وقد يتولد في بطن الصبيان دود صغير يؤذيهم واكثره في نواحي المقعدة ويتولد
فيهم منه الطوال ايضا وأما العراض فقلما تتولد فالطوال تعالج بماء الشجيرة يصفون منه في اللبن
شبابير بمقدار قوتهم وربما احتيج الى أن تضمد بطونهم بالافستين والبرنج السكايلي وحرارة
لبقر وتضم الخنظل وأما الصغار التي تكون منهم في المقعدة فيجب أن يؤخذ الراسن والعروق
الصفر من كل واحد جزء مسكر مثل الجميع فيسقى في الماء • وقد يمرض للصبي حصى في الفخذ
فيجب أن يذر عليه الآس المسجوق وأصل السوسن المسجوق أو الورد المسجوق أو السعد
أو دقيق الشعير أو دقيق العدس

• (الفصل الرابع في تدبير الاطفال اذا اتقوا الى سن العسا) •

يجب أن يكون وكدا العناية مصر وفا الى مراعاة اخلاق الصبي فيعدل وذلك بأن يحفظ كيلا
يمرض له غضب شديدا وخوف شديدا وغم أو سم وذاك بان يتأمل كل وقت ما الذي يشبهه
ويحسن اليه فيقرب اليه وما الذي يكرهه فينحى عن وجهه وفي ذلك منفتحتان احدهما في نفسه
بان ينشأ من العاقلة حسن الاخلاق ويصير ذلك له ملكة لازمة والثانية ابداه ما في نفسه
الاخلاق الرديئة تابعة لانواع سوء المزاج فكذلك اذا حدثت عن العادة استبعت سوء المزاج
المناسب لها فان الغضب يضرر جدا والغم يحقق جدا والسيلدي رخي القوة النفسية وتعدل
بالمزاج الى البلغمية ففي تعديل الاخلاق حفظ الصحة للنفس والبدن جميعا معا واذا اتقنه
الصبي من فومه فالأمر ان يستحم ثم يخلى يشه وبين الاله ساعة ثم يطعم شيئا يسيرا ثم يطلق له
اللعاب الطول ثم يستحم ثم يقذى ويحبون ما أمكن شرب الماء على الطعام لئلا ينقذه فيهم نيا
قبل الهضم واذا أتى عليه من أحواله مستستين فيجب أن يقدم الى المؤقبة والماء ويدرج ايضا
في ذلك ولا يحكم عليه بملازمة الكتاب كرة واحدة واذا بلغ سنهم هذا السن نقص من احجامهم
وزيد في قوتهم قبل الطعام وجنبوا النبيذ خصوصا ان كان أحد هم حار المزاج مرطوبه لان
المضرة التي تبقى من النبيذ وهي تولد المرار في شاربيه تسرع اليهم بسهولة والمنفعة المتوقعة
من سقيه وهي ادرا المرار منهم أو ترطيب مفاصلهم غير مطلوبة فيهم لان مرارهم لا تكثر حتى
تستدر بالبول ولان مفاصلهم مستغنية عن الترطيب وليطلق لهم من الماء البارد العذب النقي

نهموتهم ويكون هذا هو النهج في تدبيرهم الى أن يوافوا الرابع عشر من شهرهم مع الاحاطة بما هو ذاتي لهم كل يوم من تنقص الرطوبات والتجفاف والتصاب فيه درجون في تقليل الرياضة وجمهر المعنفة منها ما بين سن الصبا الى سن التمرع ويزعمون المعتدل وبعد هذا السن تدبيرهم هو تدبير الانعام وحفظ صحة أبدانهم فلننتقل اليه ولقد قدم القول في الاشياء التي فيها ملأ الامر في تدبير الاصحاء الباقين ولنبدأ بالرياضة

• (التعليم الثاني في التدبير المشترك للبالغين وهو سبعة عشر فصلا) •

• (الفصل الاول جلة القول في الرياضة) •

لما كان معظم تدبير حفظ الصحة هو ان يرتاض ثم تدبير الغذاء ثم تدبير النوم وجب ان تبدأ بالكلام في الرياضة فذو الرياضة هي حركة ارادية تضطر الى التنفس العظيم المتواتر والوقوف لاستعمالها على جهة اعتدالها في وقتها غناء عن كل علاج تقتضيه الامراض المادية والامراض المزاجية التي تتبعها وتحدث عنها وذلك اذا كان سائر تدبيره موافقا صوابا وبيان هذا هو ما كما علمت مضطرون الى الغذاء وحفظ صحته هو بالغذاء الملائم للصحة بل في كميته وكيفيةه وليس شيء من الاغذية بالقوة يستحيل بكميته الى الغذاء بالفعل بل يفضل عنه في كل هضم فضل والطبيعة تجتهد في استقراغه ولكن لا يكون استقراغ الطبيعة وحدها استقراغا مستوفى بل قد يبقى لاحالة من فضلات كل هضم لطخة وأثر فاذا تواتر ذلك وتكرر اجتمع منها شيء له قدر وحصل من اجتماعه مواد فضلية ضارة بالبدن من وجوه أحدها ان هفت أحدت أمراض العفونة وان اشتدت كيميائياتها أحدثت سوء المزاج وان كثرت كيميائياتها أوردت أمراض الامتلاء المذكورة وان انصبت الى عضواً وورثت الاورام وبخاراتها تنفس من مزاج جوهر الروح فيضطر لاحالة الى استقراغها واستقراغها في اكثر الامراض غاية ويوجد اذا كان بادوية شجيرة ولا شك انهم اتهمك الغريزة ولو لم تكن معية ايضا لكان لا يتخلوا استعمالها من حال على الطبيعة كما قال ابقراط ان الدواء ينقي وينقي ومع ذلك فانها تستقرغ من الخلط الفاضل والرطوبات الغريزية والروح الذي هو جوهر الحياة شيئا صالحا وهذا كله مما يضره ف قوة الاعضاء الرئيسة والخادمة فهذه وغيرها مضارا لامتلاء ترك على حاله أو استقرغ ثم الرياضة امنع سبب لاجتماع مبادئ الامتلاء اذا أصبت في سائر التدبير معهما مع انعاشها الحرارة الغريزية وتعويدها البدن الخفة وذلك لانها تثير حرارة الطبيعة فتخال ما اجتمع من فضل كل يوم وتكون الحركة معينة في ازلاقها وتوجيهها الى مخارجها فلا يجتمع على مرور الايام فضل يعتديه ومع ذلك فانها كما قلنا تنهى الحرارة الغريزية وتصلب المقاصد والاولا تارفة قوى على الافعال فيامن الانفعال وتعتد الاعضاء لقبول الغذاء بما ينقص منها من الفضل فتترك القوة الجاذبة وتعمل العقدة عن الاعضاء قتلين الاعضاء وترقى الرطوبات وتتسع المسام وكثيرا ما يقع تارك الرياضة في الدق لان الاعضاء تضره قواها تتركها الحركة الجالبة اليها الروح الغريزية التي هي آلة حياة كل عضو

• (الفصل الثاني في أنواع الرياضة) •

الرياضة منها ما هي رياضة بدنية والاشتغال بعمل من الاعمال الانسانية ومنها رياضة خالصة

وهي التي تقصد لانها رياضة فقط وتحرى منها منافع الرياضة ولها اصول فان من هذه الرياضة
ما هو قليل ومنها ما هو كثير ومن هذه الرياضة ما هو قوى شديد ومنها ما هو ضعيف ومنها ما هو
سريع ومنها ما هو بطيء ومنها ما هو حيث اى مركب من الشدة والسرعة ومنها ما هو متراخ
وبين كل طرفين معتدل موجود واما انواع الرياضة فالمنازعة والمباطنة والملاكمة والاحضار
وسرعة المشي والرمي عن القوس والزفن والقفز الى شئ يتعلق به والجل على احصى الرجلين
والمناقفة بالسيف والرمح وركوب الخيل واللقق باليدين وهو ان يقف الانسان على أطراف
قدميه ويديده قدما وخلفا ويحركهما بالسرعة وهي من الرياضة السريعة ومن اصناف
الرياضة اللطيفة اللينة التريج في الاراجيح والمواد قائما وقاعدا ومضطجبا وركوب الزواريق
والسماريات واخرى من ذلك ركوب الخيل والجمال والعماريات وركوب الهبل ومن الرياضات
القوية المبدانية وهو ان يشد الانسان عدو في ميدان ما الى غاية ثم ينكسر واجهه قهقرا
فلا يزال ينقص المسافة كل مرة حتى يقف آخره على الوسط ومنها مجاهدة الظل والتمهيق
بالكفين والطفرة والزج واللعب بالكرة الكبيرة والصغيرة واللعب بالبولان واللعب بالطب طاب
والمصارعة واشالة الخجور وركض الخيل واستقطافها والمباطنة انواع فن ذلك ان يشبك كل
واحد من الرجلين يده على وسط صاحبه ويلزمه ويتكلف كل واحد منهما ان يتخلص من
صاحبه وهو يسكه وايضا ان يلتوى يديه على صاحبه يدخل اليمن الى يمين صاحبه واليسار الى
يساره ووجهه اليه ثم يشد يديه ويقبضه ولا سيما وهو يعضى تارة وينسبط أخرى ومن ذلك المدافعة
بالصدرين ومن ذلك ملازمة كل واحد منهما صاحبه ويجذبه الى أسفل ومن ذلك ملازمة
الرجلين والشفقزية ونجج رجل صاحبه برجليه وما يشبه هذا من الهيات التي يستعملها
المصارعون ومن الرياضات السريعة مبادلة رقيقين مكانهم بالسرعة وموارة طفرات الى
خلف يتخللها طفرات الى قدام بنظام وغير نظام ومن ذلك رياضة الماسكين وهو ان يقف انسان
موقفا ثم يفرز عن جانبيه مسلتين في الارض بينهما باع فية بل عليهم ان يقلل المسافة من مساه الى
المفرز لا يسروا المسافة الى المفرز الا بمن وتحرى أن يكون ذلك مجهلا ما يمكن والرياضات
الشديدة والسريعة تستعمل مخلوطة بقرات أو بررياضات فائرة ويجب أن يتفطن في استعمال
الرياضات المختلفة ولا يقام على واحدة ولكل عضو رياضة تخصه اما رياضة اليدين والرجلين
فلاخفاء بها واما الصدر وأعضاء التنفس فتارة يراض بالصوت الثقيل العظيم وتارة بالحاد
ومخلوطا بينهما فيكون ذلك ايضا رياضة للقم والهامة والاسان والعين ايضا ويحسن اللون وينقى
الصدر ويراض بالتنفس مع حصر النفس فيكون ذلك رياضة مما لا بد من كاه ويوضع بحماريه واعظام
الصوت زمانا طويلا جادا مخاطرة وادامة شديدة تتحوج الى بذل هواء كثير وفيه خطر
وتطويله يحوج الى اخراج هواء كثير وفيه خطر ويجب أن يبدأ بقراءة لينة ثم يرفع بها الصوت
على تدرج ثم اذا شدد الصوت وأعظم وطول جعل زمان ذلك معتدلا لا يخفئ فيرفع تنهائيا
عظيما فان أطبل زمانه كان فيه خطر لامة تدابن الصيحين ولكل انسان بحسبه رياضة
وما كان من الرياضات اللينة مثل التريج فهو موافق لن أضعفته الحيات وأجهزته عن الحركة
والقود والناقين والى أضعفه شرب الخربق ونحوه ولن به مرض في الطحاب واذا دقق به نوم

وحلل الرياح ووقع من بقلها أمراض الرأس مثل الغفلة والذهيان وحركة الشهوات وتبه
الغريزة وأذا رجح على السرير كان أوقو لمن به مثل شطر الغيب والحيات المركبة والبلغمية
ولصاحب الحين وصاحب أوجاع النقرس وأمراض الكلى فان هذا الترجيح يهيئ المواد
الى الانقلاص واللين لما هو أليق والقوى لما هو أقوى وأما ركوب العجل فينفع ذلك من ضعف
الافمال لكنه أشد ائارة من هذا وقد يركب العجل والوحش الى خلف فينفع ذلك من ضعف
البصر وظلمته ففعا شديدا وأما ركوب الزواريق والسفن فينفع من الجذام والاستسقاء
والسكة وبرد المعدة ونفخة ما وذلك اذا كان يهرب الشطوط واذا احاح منه غشيان ثم سكن
كان نافعا للمعدة وأما الركوب في السفن مع التحميم في البصر فذلك أقوى في قلع الأمراض
المذكورة لما يختلف على النفس من فرح وحزن وأما أعضاء الغذاء فرياضتها تابعة لرياضة
سائر البدن والبصر يراض بتأمل الاشياء الدقيقة والتدرج احب انافى النظر الى المشرفات
يرفق والسمع يراض بتسمع الاصوات الخفية وفي النذر بسماع الاصوات العظيمة ولكل عضو
رياضة خاصة به ونحن نذكر ذلك في حفظ صحة عضو وهو ذلك اذا اشتغلنا بالكتاب الجزقى
وينبغي أن يحذر المرناض وصول حمية الرياضة الى ما هو ضعيف من أعضائه الاعلى سبيل التبع
مثلا من يعتربه الدوالي قالوا يجب له من الرياضة التي يستعملها ان لا يكثر تحريك رجله بل
يظل ذلك ويحمل برياضته على أعالي بدنه من عنقه ورأسه وبدنه بحيث يصل تاثير الرياضة الى
رجليه من فوق والبدن الضعيف رياسته ضعيفة والبدن القوى رياسته قوية واعلم ان لكل
عضو في نفسه رياضة تخصه كما للعين في تبصر الدقيق وللحلق في اجتهاد الصوت بعد أن يكون
يتدرج واللسن والاذن كذلك وكل في باب

• الفصل الثالث في وقت ابتداء الرياضة وقطعها •

وقت الشروع في الرياضة يجب أن يكون البدن نقيًا وليس في نواحي الاحشاء والعروق
كيوسات خامة ودية فتشربها الرياضة في البدن ويكون الطعام الاسبق قد انضم في المعدة
والكبد والعروق وحضر وقت غداء آخر ويدل على ذلك نضج البول بالقوام واللون ويكون
ذلك أول وقت هذا الانضمام فان الغذاء اذا بعد العهد به وخلت الغريزة مملدة عن التصرف في
الغذاء واشتعلت النار في البول وجاوزت حد الصفرة الطبيعية فان الرياضة ضارة لانها تنهك
القوة ولهذا قيل ان الحال اذا اوجبت رياضة شديدة فبالحري أن لا تكون المعدة خالية جدا
بل يكون فيها غذا قليل اما في الشتاء فقليل واما في الصيف فلطيف ثم ان يرتاض محتلنا خيرا من
أن يرتاض شايوا وان يرتاض حارا أو رطبا خيرا من أن يرتاض والبدن باردا وجاف وأصوب
أوقاته الاعتدال وربما وقعت الرياضة حار المراج باب في أمراض فاذا تركها صح ويحب
على من يرتاض أن يسد آفئته من الفضول من الامعاء ومن المثانة ثم يشتغل بالرياضة ويتدلك
أولا لاستعداد ذلك كاي نفس الغريزة ويوسع المسام وان يكون التدلك بشئ خشن ثم يقرخ
بدهن عذب ثم يدرج القريح الى أن يضغط العضو به ضغطا غير شديدا لو غول ويكون ذلك بايد
كثيرة وبحماسة أو ضاع الملافة ليبلغ ذلك جميع شغلايا العضل ثم يترك ثم يأخذ المدلول في الرياضة
اما في زمان الربيع فاوقاها قرب انتصاف النهار في يتدلك ويغسل في الصيف

واما في الشتاء فكان القياس أن يؤخر الى وقت المساء لكن الموانع الاخرى تمنع منه فيجب أن يدق في الشتاء المسكن ويضمن ليعتدل وتستعمل الرياضة في الوقت الا صوب يوجب ما ذكرناه من انضمام الغذاء وتقص الفضل وأما مقدار الرياضة فيجب أن يراعى فيه ثلاثة أشياء أحدها الوقت فليدأ من بعد وجدة فهو بعد وقت والثاني الحركات فانها مادامت خفيفة فهو بعد وقت والثالث حال الاعضاء واتخاذها لمادامت زدادا تتأخرا فهو بعد وقت وأما اذا أخذت هذه الاحوال في الاعتدال وصار العرق البخارى رطبا سائلا فيجب أن تقطع واذا قطعهما أقبل عليه بالدهن المعرق ولا سيما رقد حصر نفسه فاذا وقعت في اليوم الاول على حد رياسته وغذوته فمرفت المقدار الذي أحمله من الغذاء فلاته يرفى اليوم الثاني شيئا بل قدر غذاءه ورياضته في اليوم الثاني على حده في اليوم الاول

• (الفصل الرابع في الدلائل) •

الدلائل منه صلب فيشدد ومنه لين فيرخى ومنه كثير فيهزل ومنه معتدل فينصب واذا ركب ذلك حدثت من اوجبات تسع وايضا من الدلائل ما هو خشن أى يحرق خشنة فيجذب الدم الى الظاهر سر يعاونه أماس أى بالكف أو بخرقة اينة يجمع الدم ويحبسه في العضو والفرس في الدلائل تكثيف الايدان المتخلفة وتصلب اللينة وخلطة الكنية وتلين المصلبة ومن الدلائل ذلك الاستعداد وهو قبل الرياضة ويبدأ أينا ثم اذا كاد يهجم الى الرياضة تشدد ومنه ذلك الاستعداد وهو بعد الرياضة ويسمى الدلائل المسكن أيضا والفرس فيه تحليل الفضول المحتبسة في العضل مما لم يستقر مخ بالرياضة لينعش فلا يحدث الاعياء وهذا الدلائل يجب أن يكون رقيقا معتدلا وأسنه ما كان بالدهن ولا يجب أن يهتبه على جساوة وصلابة وخشونة قصبوبة الاعضاء وينع في المبيان عن النشوة وضروء في الباقيين اقل ولان يقع في الدلائل خطأ ماثل الى الصلابة فهو أسهل من الخطأ المائل الى اللين لان التحليل الشديد أسهل تلافيا من اعداد البدن بالدلائل التي اقبل الامداد على ان الدلائل الصلب والخشن اذا أفرط فيه في المبيان منهم النشوة وتجدد ذلك من بعد وقت الدلائل وشرا طمه لكثير في هذا الوقت لذلك الاستعداد بيانا فنقول انه بالحقيقة كانه جزء آخر من الرياضة ويجب فيه أن يبدأ أولا بالدهن وبالقوة ثم يعال به الى الاعتدال ولا يقطع على عنقه والاحسن ان يجتمع عليه أيد كثيرة ويجب أن يوتر المدلولك اعضاء المدلولك بعد ذلك لينتفض عنها الفضول فيؤخذ نقاط ويمر على نواحي الاعضاء كلها وهي ورة ويحصر النفس حينئذ ما أمكن لاسيما مع ارخاء عضل البطن وتوتر عضل الصدر ان سهل ثم يوتر آخر الامر عضل البطن ايضا يسير الى صلب الاحشاء بذلك استردادها وفيما بين ذلك يعتنى ويستلقى ويشتاك برجليه رجلى صاحبه والمبر تزون من اهل الرياضة يستعملون حصر النفس فيما بين رياضاتهم وربما أدخلوا ذلك الاسترداد في وسط الرياضة فقطعواها وعادوها ان أرادوا تطويل الرياضة ولا حاجة الى الدلائل الكثير لمن يريد الاسترداد وهو عن لا يشكر شيئا من حاله ولا يريد المعاودة بل ان وجد اعياه تمزخ ثم يحال به بالدهن على ما نصنف فان وجد يسيار في الدلائل حتى توافى به الاعضاء الاعتدال وقد يتفجع بالدلائل والغمز الشديد عند النوم فانه يجتف البدن وينع الرطوبة عن السيلان الى المفاصل فاعلم ذلك

• (الفصل الخامس في الاستحمام وكر الحمامات) •

اما هذا الانسان لذي كلامنا في تدبيره فلا حاجة به الى الاستحمام للحال لان بدنه نقي وانما يحتاج الى الحمام من يحتاج اليه ليستفيد منه حرارة لطيفة وترطيبا معذرا لافادته يجب على هؤلاء لا يطيلوا اللبث فيه بل ان استعملوا الا برز استعملوه وبنما هم مفرغون فيه بشرتهم وتربر ويقاوقونه عندما يتلوى يتحلل ويجب ان يذروا الهواء يصب الماء العذب حوالهم ويغتسلوا سرعيا ويخرجوا ويجب ان لا يادروا الرضا الى الحمام حتى يستريح بالقام واما احوال الحمامات وشراطينها فقد شرحت وقيمت في غير هذا الموضع والذي ينبغي ان نقول ههنا هو ان جميع المستحمين يجب ان يسدروا في دخول بيوت الحمام ولا يقيموا في البيت الحار الا مقعدا ولا يكرب فيه بجم يتصل بالاقطول واعداد البدن للقدام مع التصرف من لضعف وعن سبب قوى من اءباب حبات العفونة ومن طلب الدمن فليكن دخوله الحمام بعد الطعام ان من حدث لسدوا ان اراد الاستظهار وكان حار المزاج استعمل السكبيين لمنع السدوا وكان بارد المزاج استعمل القودنجي والقلابي واما من اراد التحليل والتزليل فيجب ان يستحم على الجوع ويكثر القهود فيه واما الذي يريد حفظ العصاة فقط فيجب ان يدخل الحمام بعد هضم ما في المعدة ولكبد وان كان يفتش ثوران مرار فقل هذا واستحم على الريق فلما اخذ قبل الاستحمام شيئا لطيفا يتناوله والحار المزاج صاحب المراق قد لا يجدد من ذلك ومنه يحرم عليه دخول البيت الحار وفضل ما يجب ان يتلوى به هؤلاء مخبر منقوع في ماء القما كهة او ماء الورد وليتوق شرب شئ بارد بالقمل عقيب الخروج من الحمام او في الحمام فان المسام تكون منفذة فلا بد ان يدفع البرد الى جوهر الاعضاء الرئيسة فيصد قواها وليتوق ايضا كل شئ شديد الحرارة وخموص الماء فانه ان تناوله خفيفا يسرع تنوذه الى الاعضاء الرئيسة فيحدث السيل والدق وليتوق معاقصة الخروج عن الحمام وكشف الرأس بعده وتعريض البدن لبرد بل يجب ان يخرج من الحمام ان كان الزمان شاتا وهو متدثر في ثيابه وينبغي ان يحذر الحمام من كان محموم ما في حماء او من به تفرق اتصال او ورم وقد علمت فيما سلف ان الحمام مضمض مجرد مرطب ميسر نافع ضار ومنافعه التنويم والتفتيح والجللاء والانضاج والتحليل وجذب الغذاء الى ظاهر البدن ومعوته انما هي في التحليل ما يراد ان يتحلل وتنفذ ما يراد ان ينفض في جهته الطبيعية وحسب الاسهال وازالة الاعياء ومضاره تضيق القلب ان افراط منه واثرا الغشي والقشيان وتضريك المواد الساكنة وتمتج العفونة واما ثباتها الى الانضية والى الاعضاء الضعيفة فيحدث عنها أورام في ظواهر الاعضاء وباطنها

• (الفصل السادس في الاعتسالم بالماء البارد) •

انما يصلح ذلك لمن كان تدبيره من كل الوجوه مستنصفا وكان سنه وقوته ومهنته وفصله موافقا ولم يكن به فتحة ولا في ولا اسهال ولا سهر ولا نوازل ولا هوص ولا شيخ وفي وقت يكون بدنه نشيطا والحركات متواترة وقديس تعمل ذلك بعد استعمال الماء الحار لتقوية البشيرة وحصر الحرارة القرينية فان ارد ذلك فيه ان يكون ذلك الماء غير شديد البرد بل معتدلا وقد يستعمل بعد الرياضة فيجب ان يكون الملاءة له شديدة المعتاد وتماقر يخ الدهن فيكون على

العادة وتكون الرياضة بعد ذلك والقر يخضع عادة وأسرع من المعتاد قليلا قليلا ثم يشرع
بعد الرياضة في الماء البارد دفعة ليصيب أعضائه مع ما يثبت فيه مقدار انقشاط والاحتمال
وقبل أن يصيبه فتحريرة ثم اذا خرج ذلك بمائد كره وزيد في غذائه ونقص من شرابه وانظر
في مدة مود لونه وحرارته اليه ان كان سريرا علم ان اللبث فيه قد كان معتدلا وان كان بطيئا علم
ان اللبث فيه قد كان أزيد من الواجب فيقدر في اليوم الثاني بقدر ما يعلم من ذلك وربما تقي
دخول الماء العذب بعد ذلك واسترجاع اللون والحرارة ومن أراد أن يستعمل ذلك
لا يتدرج فيه وليبدأ أول مرة من أخضر يوم في الصيف وقت الهاجرة وليتحرز ان لا يكون فيه
ريح ولا يستعمله عقب الجماع ولا عقب الطعام ولا والطعام لم ينضم ولا يستعمله عقب
النق والاستقراغ والهيضة والسهر ولا على ضعف من البدن ولا من المدة ولا عقب الرياضة
الامن هو قري جدا فيستعمل على الحد الذي قلناه واستعمال الاعتدال بالماء البارد على
الاصحاء المذكورة يهزم الحار الغريزي الى داخل دفعة ثم يثويه على الاستظهاد والبروز
اضعا قائما كان

• (الفصل السابع في تدبير الماء كره) •

يجب أن يجتهد حافظ الصحة في أن لا يكون جوهر غذائه شيئا من الاغذية الدوائية مثل البقول
والقواكه وغير ذلك فان الماطفة محرقة للدم والقليلة مبلغة مثقلة للبدن بل يجب ان يكون
لغذاء من مثل اللحم خصوصا لحم الجدي والهاجيل الصغار والجلان والحنطة المنقاة من
الشوائب المأخوذة من نزع صمغ لم يصبه آفة والشيء الحلو الملائم للمزاج والشراب الطيب
الرجائي ولا يلتفت الى ما سوى ذلك الاعلى سبيل العلاج والتقدم بالحفظ واشبه القواكه
بالغذاء التين والعنب العصير النضج الحلو جدا والقر في البلاد والاراضي المعتدلة في ذلك
فان استعمل هذه وجدت منها فضل يادرا الى استقراغ ذلك الفضل ويجب ان لا يأكل الا على
شهوة ولا يدافع الشهوة اذا حاجت ولم تكن كاذبة كشموة السكرى ومن به قنمة فان
الصبر على الجوع يلا المعدة اخلاطا صديديدة رديئة ويجب ان يؤكل في الشتاء الطعام الحار
بالفعل وفي الصيف البارد او التلييل الضخمة ولا يخ الحار والبرد الى ما لا يطاق واعلم انه
لا شيء أردأ من شبع في الصيف يقيه جوع في الجذب وبالعكس والعكس أردأ وقد رأينا خلقا
ضاق عليهم الطعام في القطر فلما اتسع الطعام املؤا واماوا على ان الامتلاء الشديد في كل حال
قال كان من طعام أو شراب فكهم من وجعل امتلاء بافراط فاختنق ومات واذا وقع الخطأ
فتناول شيئا من الاغذية الدوائية فيجب أن يدبر في هضمه وانضاجه وليجتهد من سوء المزاج
المتوقع منه باستعمال ما يضاده فحبه حتى ينضم فان كان باردا مثل القثاء والخيار والقرع
عسل بما يضاذه مثل الثوم والكرات وان كان حاراء مثل بما يضاذه ايضا من مثل القثاء
وبقلة الحماة وان كان سديا استعمل ما يفتح ويبتفرغ ثم يجوع به مدة جوعا عاصلا حافظا
يتناول شيئا هو وكل مستمع البقرة ما لم تصدق الشهوة وتخلوا المعدة والامعاء العلى عن الغذاء
الاول فاذا نرشي بالبدن ادخل غذا على غذا لم ينضج وينضم ولا شر من القنمة وخصوصا
ما كان قنمة من أغذية رديئة فان القنمة اذا عرضت من الاغذية الغليظة أو ردت وجمع

المفصل والكلبي والربوضي النفس والتفريس وجساوة الطعام والكبد والامراض
 البلغمية والسوداوية وأما اذا عرضت من اغذية لطينة فيمرض منها حيات سادة خبيثة
 وأورام سادة رديثة وربما احتيج الى ادخال طعام ما أو شئ يشبه الطعام على طعام يكون
 كانه دواء مثل الذين يتناولون اغذية حريضة ومالحة فاذا اتوا بها بعد زمان يكون لهم
 فيه الهضم بالمطبات من الاغذية التقهه صلح بذلك كيوس ما اغتذوا به وهو لا يفهم
 هذا التدبير ولا حاجة بهم الى الرياضة وبضدها حال من يتبع الغليظة بعد زمان بما هو
 سريع الهضم حريف والحركة الخفيفة على الطعام بقدره في المعدة وخصوصا لمن أراد
 النوم عليه والاعراض النفسانية القادحة والحركات البدنية القادحة يعان الهضم
 ويجب ان لا يؤثر كل في الشتاء الاغذية القليلة الغذاء كالبقول بل يؤثر كل ما هو أغذى من
 الحبوب وأنداكناز وفي الصيف بالضد ثم يجب ان لا يتلى منه حتى لا مكان لفضله
 بل يجب ان يسلك عنه وفي النحر بعض من بقية الشهوة فان تلك البقية من تنافى الجوع
 تطل بعد ساعة ويجب ان يحفظ مجرى العادة في ذلك فان شربا كل ما أنقل المعدة وشرب
 الشراب ما جاوز الاعتدال وطاق في المعدة فان أفرط يوما جاع في الثاني وأطال النوم في مكان
 معتدل لا حرقه ولا برد واذا لم يبعد النوم شئ مشيا كثيرا لينا متصلا لا فترة فيه ولا
 استراحه ويشرب شرابا قليلا صرفا (قال دوقس) أنا جدد هذا المشي وخصوصا بعد الغذاء
 فانه يهيئ بلودة موقع العشاء ويجب أن يكون النوم على اليمن اوز طائيسيرا ثم ينام على
 اليسار ثم ينام على اليمن واعلم ان الدنار دفع الوساد معين على الهضم وبالجمل ان يكون وضع
 الاعضاء ما تلا الى تحت ليس الى فوق وتقدير الطعام هو بحسب العادة والقوة وان يكون
 مقداره في الصحيح القوة المقدار الذي اذا تناوله لم يشغل ولم يعد الشراسيق ولم ينفع ولم يترقر
 ولم يطف ولم يمرض عن ولا شهوة كلبية ولا سقوط ولا يلاذذهن ولا أرق ولم يجسد طعمه في
 الجشاء بعد زمان وكل ما وجد طعمه بعد مدة اطول فهو أردأ وقد يدل على ان الطعام معتدل
 أن لا يمرض منه عظم نبض مع صغر نفس فانه انما يمرض بسبب من اجهت المعدة للجاب فيصغر
 النفس لذلك ويتواتر وتزداد بذلك حاجة القلب فيعظم النبض ويزداد ضعف القوة ومن
 له على طعامه حرارة وضونة فلا يأكل دفعة بل قليلا قليلا لئلا يمرض من الامتلاء
 مرض حالة كالتافض ثم يتبعه حرارة كحى يومية حين يرضن الطعام ومن كان يهجز عن هضم
 الكفاية كثر عدد اغتذائه وقل مقداره والسوداوي يحتاج الى غذاء مطب كثيرا من
 قليبلا والصقراوى الى ما يطب ويبرد ومن كان الدم الذي يتولد فيه حارا فيحتاج الى اغذية
 باردة قليلة الغذاء ومن كان ما يتولد فيه من الدم باردا فيحتاج الى اغذية قليلة الغذاء فيها
 ضونة ولطيف ولاغذية في استعمالها ترتيب يجب أن يراعى فيه الحافظ لصحته فليحذر ان
 يتناول ما هو رقيق سريع الهضم على غذاء قوى أصلب منه فيمرض قلبه وهو طاف عليه ولا
 سبل له الى التقو في بعض وقت دقية وما يحاطه الاعلى سبل صقة سندا كرهاوا أيضا لا يجوز
 ان يتناول مثل هذا الطعام المذاق ويتناول في اثره طعاما قويا صلبا فانه يتراكم معه عند نفوذه
 الى الامعاء ولا يتوقف الحظ من الهضم مثل السمك وما يجرى مجراه لا يجب ان يتناول عقيب

رياضة متعبة فيفسد ويفسد الاخلاط ومن الناس من يهوزله تناول ما فيه قوة قابضة قبل تناول الطعام وهو صاحب المعدة التي يستعمل نزول طعامه فلا يرتد ريث الانضمام ويجب ان يتأمل دائما حال المعدة ومن اجها فن الناس من يقصد في معدته الغذاء اللطيف السريع الهضم ويهضم فيها القوى البطيئة الهضم وهذا هو الانسان الناري المعدة ومنهم من هو بالصد وكل يدبر على مقتضى عادته وللبلدان خواص من الطبائع والامزجة أمور خارجة من اقياس فليحفظ ذلك وليغلب التجربة فيه على اقياس قرب غذاها لوف فيه مضرة ما هو أوفق من الناضل الغير المألوف ولكل مهنة ومن اج غذاها موافق ما كل فان أريد تغييرها فاقا يتاقي بالصد ومن الناس من يضره بعض الاطعمة الجيدة الممودة فليجبره ومن استقرا الاغذية الرديئة فلا يتردى ذلك فانه سيتولد منه على الايام اخلاط رديئة مخرصة قتالة وكثيرا ما يرخص ان في بدنه اخلاط رديئة أن يتوسع في الاكل الممودة وخصوصا اذا لم يحتمل الاسهال لضعفه ومن كان متخلخل البدن سهل الحال وجب أن يقتدى بالطيب السريع الانضمام على ان الايدان المتخلخلة أشد احقا لالاطعمة الغليظة والمتخلفة وأبعد من أن يضرها الاسباب الداخلة وأقبل للضرر من الاسباب الخارجية ومن كان متكثر من اللعوم مترفا فليته مهدة القصد فان كان يعيل الى برد من المزاج فعليه بالجوارش والاطرية بقلات وما من شأنه أن ينق المعدة والامعاء والبدن اول القرية منها وشرا الاشياء جمع أغذية مختلفة ما او بعد تطويل الاكل مدة الاكل فيطيق الغذاء الآخر وقد أخذ الاول في الانضمام فلا تقتضيه اجراء الغذاء في الانضمام ويجب أن تعلم ان أوفق الغذاء الذي لشدة اشغال المعدة والقوة القابضة عليه اذا كان صالح الجوهر وكانت الاعضاء الرئيسية كلها متصادقة سالمة فهذا هو الشرط فان لم تصح الامزجة او تخالفت الاعضاء في أمر جمعها وكانت الكبد مخالفة للمعدة مخالفة فوق الطبعي لم يلتفت الى ذلك ومن مزار الطعام الذي ينجدها انه يمكن الاستكثار منه وان أوفق المرات للاكل المشبع أن يأكل يوما وجبة ويوما مرتين بكرة وعشبة ويجب أن تراعى العادة في ذلك مراعاة شديدة فان من اعتاد مرتين وجب ضعف وذهت قوته بل يجب ان كان به ضعف هضم ان يتناول مرتين ويقلل الاكل كل مرة ومن اعتاد الوجبة فتني عرض له ضعف وكسل واسترخاء فان وقف الغذاء عليه ضعف في حياته وان تعشى لم يقرر وعرض جشاء حاض وخبت نفس وغشيان ومرارة فم ولين بطن لا يراده على المعدة ما لم تألفه وعرض ما يعرض ان لم يجد هضم غذائه مما استغرقه من العوارض وما يعرض له حين وجع ورجع في فم المعدة ولاذع ووظن ان امعاء واحشاء معاقلة تلوا المعدة وانقباضها الى نفسها وتقلصها ويول بولا محرقا ويرز ابرازا محترقا ويرز بجماء عرض له برد الاطراف بانصباب المرات الى المعدة وهذا في مراري الامزجة أكثر وكذلك في مراري المعدة دون البدن ويقصد فومه ويكون متعللا والابدان التي تجتمع في معدتها ركنية تحتاج الى تناول فرقي والى سرعة تغذي الى تقديمه قبل الاستحمام وأما غيرهم فيجب أن يرتاضوا ويصموا ثم يأكلوا ولا يقدموا الاكل الى الاستحمام ومن احتاج الى كل مقدم على الرياضة فليأكل من الخبز وسدده قدر ما يأخذ منه الهضم قبل شروعه في حركته وكما ان الحركة قبل الطعام يجب ان لا تكون ضعيفة كذلك الحركة بعده يجب

ان لا تكون الادوية لينة ولا تصلح للشهوة القاسدة المائلة الى الحرارة العائقة للبلوط والدم
من التي يمتلئ المستحبين والقيل على السك ويجب أن لا يأكل الدهن من الناس كما يصرح من
الحام بل يصر وينام نومة خفيفة والاصلح اهم الوجبة ولا ينخى ان ينام على طعام طاف ويعتد
كل التصرف عن الحركة العنيفة على الطعام فينبذ قد لالهضم أو يتراق ولا هضم أو يفسد
من اجه بالخفضة ولا يشرب عليه ماء كثيرا يفرق منه وبين جرم المعدة ويطهه بل يترى
بالشرب مدة نزوله عن المعدة وليستدل عليه بخفة أعالي البطن فان أوج العطش فليص شيا
يسير من الماء البارد وما وكلما كان أبرد اقنع اليسير منه أكثره هذا القدر يسطر المعدة
ويجدها وبالجملة ان شرب على الطعام بعد الفراغ منه لا فخله مقدارا ما يتوقع فيه الطعام
جائز والمصارفة على العطش والنوم عليه نافع للمبرودين الرطوبتين ضرار للمبرودين المبرودين
وكذلك الصبر على الجوع ويعرض للمبرودين من الصبر على الجوع ان تنصب المراد الى معدتهم
فاذا تناولوا شيئا فطعامهم فمرض لهم في النوم واليقظة ما ذكرناه مما يعرض لمن قد
طعامه ويعرض أيضا ان تفسد شهوة الطعام فيتمدح ان يشرب ما يهدئ ذلك ويلين
الطبيعة مما هو خفيف غير مفر من الاجاص أو شئ يسير من الشير خشت فاذا عادت الشهوة
اكل على ان مرطوبي الابدان بالرطوبة الطبيعية مهينون لسرعة الفحل ولا يصرون على
الجوع صبريا بسى الابدان الا ان يكونوا معلوتين من رطوبات غير التي هي في جوفهم أعضاءهم اذا
كانت جيدة موافقة قابلة لان تحيلها الطبيعة الى الغذاء التام بالفعل والشرب على الطعام
من أضر الاشياء لانه سريع الهضم والنقوذ فينقذ الطعام ولم يهضم فيورث السدد
والعفونة والجرب في بعض الاحايين والحلاوات تسرع ايراث السدد بلذب الطبيعة اها قبل
الهضم والسدد توقع في أمراض كثيرة منها الاستسقاء وغلظ الهواء والماء لاسما في الصيف مما
يقصد الطعام فلا بأس أن يشرب عليه قدح مخموز أو ماء حار طبخ فيه عود ومصطكي ومن
كانت أحشاه حارة قوية فاذا تناول طعاما غليظا فكثر ما يعرض أن يصير طعامه ريبا حمدة
للمعدة ونواحيها والعلة المراقبة من ذلك ونحالي المعدة اذا تناول اطباقا شت عليه هذه فان
تناول بعده غليظا انقرت عنه المعدة ولم تهضمه فيفسد الالهام الا ان يجعل بينهما مهلة والاولى
في مثل هذه الحالة ان يقدم القليظ قليلا قليلا فان المعدة حينئذ لا تجبن عن اللطيف واذا أفرط
الاكل في القلي او خضض ما في المعدة حركة أو شوشه شرب قليباد والى التي فان قات او تعذر
التي شرب الماء الحار قليلا قليلا فانه يهدر الامتلاء ويجب الهام قليلا في نفسه وينام كما شاء
فان لم يضر ذلك أو لم ييسر تأمل فان كثرت الطبيعة المؤنة بالدفع فيها فتمعت والاعانها بما يبطئ
بالرقق أما الضرورة مثل الاطرية والخلصين المسهل مخلوطا بشئ من الصبر المربي وأما المبرود
فيعمل الكدوني والشور بازائه والقري المذكور في القرباذين ولا يتأني البدن من الشرب
خير من ان يمتلئ من الطعام ومما هو جيد ان يتناول الصبر على مثل هذا الطعام قدر ثلاث
حصات أو يؤخذ نصف درهم صبر ونصف درهم علك الاتياط ودائق بورق ومما هو خفيف
حصتان أو ثلاث من علك البطم ودماج جعل معه مثله اقل منه البورق ومما هو جود جدا أخذ
شئ من الافنيون مع شراب وان لم يحصل شئ من ذلك فام فوطا ويا لاهجر الغذاء يوما واحدا

فان خف استعمل وكذا لعنف الغذاء فان لم يسقم مع هذا كله وانقل ومددوا كل فاعلم انه قد
 امتلأت العروق من فضوله فان اعدا الكثيرا المقروطا وان عرض له ان ينضم في المعدة فانه
 قلما ينضم في العروق بل يبقى فيها نائبا يمددها ويرجمها دعه او يورث كسلا وتغليا وناقوا به لم يعالج
 بما يصل من العروق فان لم يحدث ذلك بل احدثت اعياء فقط فليسكن مدة ثم يعالج النوع
 العارض من الاعياء بما سذكركه من اوغل في السن فلا يقبل بدنه من الغذاء ما كان يقبله
 وهو شاب قصير غذاؤه فضولا فلا يأكل قدر العادة بل دونه وممتد تغليظ التدبير اذا لطف
 التدبير دخل من الهواء في المتأفد ما كان يشغله غلاظ التدبير وليس يشغله الا ان لطف التدبير
 فكما يعود الى التغليظ يحدث فيه السدد والاعذية الحارة تتدارك مضرتها بالسكبيين لاسيما
 البرزوي فانه اتقنع انواع السكبيين ان كان سكريا وان كان عسليا فالساذج منه كاف
 والارادة يتبها ماء العسل وشرا به والكمولة والغليظ يشبعه حار المزاج سكبين اقوى البرزور
 وبقعه بارد المزاج ثيابا من الغلاف والافلقى والقوذجى والاعذية اللطيفة احفظ للصحة واقل معونة
 للقوة والجلاء والغليظة الضد في احتاج الى جلد واحتاج سبيه الى اغذية قوية الكموس
 رصد البلوغ الشديد ويقاوم منها غير الكثرة لينضم واصحاب الرياضات واتعب الكثير
 احمل للاغذية العظيمة ومما يمتنع على هضمها قوة نومهم واستغراقهم فيه لكنه يعرض لهم
 لكثرة ما يعرفون وتصل من ابدانهم ان تسلب ابدانهم من الغذاء ما لم ينضم بعدهم نومهم
 لارض قنالة في آخر العمر اولى اوله وخصوصا نومهم يمتنعون به هضمهم الذي اهمس من نومهم
 الذي يطل اذا عرض لهم به متواتر خصوصا اذا اضمحوا والقوا كد الرطبة انما وافق
 القدر المرتاض المبرورين في الصيف وان تؤكل قبل الطعام وهي مثل الشمس والتوت
 والبطيخ وكذلك الخوخ والاحاص وان يدبروا به في روافقه وان كان كل ما يملأ لدم مائية
 يفي في البدن غلبان عمارات القوا كد في خارج وان كان رجا تنفع في الوقت فانه يبيته
 للعقوة وكذلك كل ما لا الدم خلط نائبا وان كان رجا تنفع كالفشاء واقشيد ولذلك كان
 المستكثرون من هذه الاغذية معرضين للحميات وان بردت في اول الامر واعلم ان الخلط
 المائى رجا يعرض له ان يصير صديدا وذلك اذا لم يتصل وبقى في العروق وهؤلاء اذا استعملوا
 الرياضات قبل ان تجتمع هذه المائيات بل كما كانوا يتناولون من القوا كد رياضون لتصل
 تلك المائيات وقل تضردهم بها واعلم ايضا انه اذا كان في الدم خام او مائى منع من ان يلتصق
 بالبدن فيقل وخلق بمن يا كل القوا كد ان ينشئ بهما نائبا كل عليها ليزان والاعذية التي
 تولد المائية والخلط الغليظ الازج والمرارى فانما تجلب الحيات لتفريق المائى منها لادم
 وتسد الازج والغليظ منها للمجارى والمرارية وتسحق المرارى منها للبدن وحملة الدم المتولد
 عنها والبقول المرارية رجا كرقصها في الشتاء كما ان التثمة وبها كرقصها في الصيف ومن
 صار الى ان ينال من الاعذية الرديئة فليقلل من المرات ولا يتواتر ويخلط بها ما يضافا بها تاذى
 بالحلوشرب عليه الماء من الخل والمان وسكبين الخل والسفرجل ولحموه ودهود
 الاستفراغ ومن تاذى بالماء من تناول عليه العسل والشرايب العتيق وذلك قبل النضج
 والانه شام وكذا فليقلل الذي الدسم بالهضم مثل الشاه بلوط وحبال الاس والخرنوب

٢ في نسخة يهريق الدم

الشاي والتبغ والزعرور وبالمرسل الراسن المرو بالمالح والحريض مثل الكوامج والثوم
والصل وبالعكس ومن كان يده يردى الاخلط مع رقة ومع عليه في الغذاء الحمود ومن
كان يده سهل اقل قد ذى بالطرب السريع الانضمام فالجاليثوم والغذاء الرطب
هو المفارق لكل كيفية كانه فليس يملو ولا حاض ولا صر ولا حريف ولا فاض ولا مالح
والتحليل أجل للغذاء الغليظ من المتكاثف والاستكثار من الاغذية اليابسة ٣ يقطع
الشهوة ويقصد اللون ويخفف الطبع ومن الدم يكسل ويذهب الشهوة ومن البارد
يكسل ويغتر ومن الحار يضر يجلب الهرم وكذلك من الحريف ومن المالح يضر بالمعدة
والمالح يضر بالعين والغذاء الدم والموافق اذا تناول بمعدة غذاء يردى أفده والغذاء
الزجاج أبطأ من الحار وكذا الخيار يقشره أسرع من الحار من المقشر وكذلك الخبز بالقلعة
أسرع من الحار من الخبز والمقشر اذا لطف تدبيره ثم تناول غليظا كالزبدلين بعد الجوع
أحرق الدم وإثارة واحتاج الى قصد وان كان قريب العهدية وكذلك الغضبان واعلم ان
الحلو من الغذاء تبرز الطبيعة قبل التضيغ والانضمام فيفسد الدم وقد يمرض من الاغذية من
جهة تاليها - كما وقد قال أصحاب التجارب من اهل الهند وغيرهم انه لا يذوق كل لبن
مع الحوضات ولا مع كل لبن فانهما يورثان امراضا منهنها الجذام وقالوا ايضا لا يذوق كل
عاش مع اللبن ولا مع طوم الطير ولا يذوق على ارض يابن ولا يستعمل في الطهومات دهن
او عسل كان في انا لهاس ولا يذوق كل شواء شوى على جمر الخروع والاطعمة المختلفة تضر من
وجهين أحدهما لاختلافها في المهضم واختلاف المهضم منها وغير المهضم والثانية انها
يمكن أن يتناول منها أكثر من الباج الواحد وقد هرب أصحاب الرياضة في الزمان القديم من
ذلك اذ كانوا يقتصرون على اللحم في الغذاء وعلى الخبز في العشاء وأفضل اوقات الأكل
في الصيف الوقت الذي هو أبرد ومداقة الجوع ربما ثلاث المدة صديقات دديثة واعلم ان
الكباب اذا انضم كان أغذى غذاء وهو بطيء الاخذ ارباق في الاعور والشور باج غذاء
جيد واذا كان يصل طرد الرياح وان لم يكن يصل اهاج الرياح ومن الناس من يحسب ان
العنب على الرؤس المشوي جيد وايسر كما يحسب بل هو ردي جدا فكذلك الخبيث بل يجب
أن يذوق كل عليه مثل حب الرمان لاثقله واعلم ان الطير يجرى بهقل والقروح رطب يطلق
وخير الدجاج المشوي ماشوي في بطن جدي أو جل فيحفظ وطوبته واعلم ان مرق القروح
شديد التعديل للاخلط أحسن من مرق الدجاج لكن مرق الدجاج أغنى والجدي باردا
أطيب لسكون بخره والحل حار أطيب لذوبان سهو كته والذجاج للحرورين يجب أن يكون
بلا زعفران ولا صبر ويجب أن يكون بزعفران والحلاوات وان كانت يسكر كافا لودج فانها
رديثة لتسديد هاوله عطيشها واعلم ان مضره الخبز اذا لم ينضم كثيرة ومضره اللحم اذا لم ينضم
دون ذلك في المضره وقس على ذلك نظائر ما قلناه

• (الفصل الثامن في تدبير الماء والشراب) •

أصل الماء للأمرجة المعتدلة ما كان معتدلا في شدة البر أو كان بعيدا بالجمدة من خارج لاسيما
ان كان الجدد ديثا وكذلك الحال في الجدد الجدد أيضا فان المعتدل منه يضر بالاعصاب وأعضاء

النفس ويجعله الاحشاء ولا يحمله الا الدموى جسدا وان لم يضره في الحال ضرره على طول
الايام والامعان في السن وقال اصحاب التجربة لا يجمع بين ماءى البقر والنمر لم يقدر أحدهما
وأما اختيار الماء فقد دللنا علىه وكذلك اصلاح الردى منه والمزج بالخل يصلحه واعلم ان
الشرب على الريق وعلى الرياضة والاستحمام خصوصا مع خلاء البطن وكذلك طاعة العطش
الكاذب في الليل كما يعرض للسكارى والخمورين وعند اشتغال الطبيعة بضم الغذاء صار وقد
سبق ان الرى المكافى صار جدا بل يجب ان كان ولا بد أن يجتذى بالهواء البارد والمضضة بالماء
البارد ثم ان لم يقنع بذلك فن كوز سبق الرأس على ان الخمور ربما اتفقت بذلك وربما لم يضره
ان شرب على الريق ومن لم يصبر على الشرب على الريق وخصوصا بعد رياضة فليشرب قبله
شرايا بمزجها بماء وليمعلم المبتلى بالعطش الكاذب ان النوم وما برته للعطش يسكنه لان
الطبيعة حينئذ تقال المادة المعطشة وخصوصا اذا جمع بين الصبر والنوم واذا أطفئت الطبيعة
المنفضية بالشرب طاعة لها عاود العطش لاقامة الخلط المعطش ويجب خصوصا على صاحب
العطش الكاذب أن لا يعب الماء عبال بل يصبر منه ماء وشرب البارد جدا ردى وان كان لا بد
منه فبعد طعام كاف والماء القاتر يغنى والمضغ فوق ذلك اذا استكثر منه أو هن المعدة واذا
شرب في الاحيان غسل المعدة وأطلق الطبيعة وأما الشراب فالايض الرقيق أو ففى الضرورى
ولا يصدع بل ربما طرب فيخفف الصداع الكائن من التهاب المعدة ويقوم المروق بالعسل
والخمر بزيادة خصوصا اذا مضج قبل الشرب بساعتين وأما الشراب الغليظ الحلو فهو وفق
ان يريد السمن والقوة وليكن من تسديده على حذر واعتيق الاجراء وفق لصاحب المزاج البارد
البلغمى وتناول الشراب على كل طعام من الاطعمة ودى على ما فرغنا من اعطاءه ذلك فلا
يشرب الا بعد ان مضاهه والمحدرة وأما الطعام الردى الكيموس فشرب الشراب عليه وقت
تناوله وبعد ان مضاهه ردى لانه يثقل الكيموس الردى الى آفصى البدن وكذلك على القواكه
وخصوصا البطيخ والابتداء بالصغار من الاقداح أو لى من الكبار ولكن ان شرب على الطعام
قد حين أو ثلاثة كان غير ضار له متاد وكذلك عقيب القصد للصحيح والشراب ينفع الممرورى
بادرا المرة والمرطوبين بانضاج الرطوبة وكلما زادت عطريته وزاد طيبه وطاب طعمه فهو
أوفق والشراب ثم المنفذ للغذاء فى جميع البدن وهو يقطع الباطم ويحلله ويخرج الصفراء فى
البول وغيره ويزنق السوداء فيخرج بسهولة ويقمع عاديها بالمضادة ويحل كل منعقد من غير
تسكين كثير غريب وسند كرا صنافه فى موضعه ومن كان قوى الدماغ لم يسكر بسرعة ولم يقبل
دماغه الابخرة المتراقصة الرديئة ولم يصل اليه من الشراب الا حراره المالة غفيرة فذهنه
ملا يصفو عنه اذهان أخرى ومن كان بالخلاف كان بالخلاف ومن كان فى حدده وهن يضيق
فى الشتاء نفسه فلا يقدر ان يستكثر من الشراب شيئا ومن اراد ان يستكثر من الشراب فلا
يتلتن من الطعام وليجعل فى طعامه ما يدر فان عرض امتلاء من طعام وشراب فليقتذف وليشرب
ماء العسل ثم يثقف أيضا ثم يغسل فم يغسل ويغسل وجهه بماء بارد ومن تأذى من الشراب
بعضوة البدن وحى الكبد فليجعل غذاءه مثل الحصرمية ولحموها وثقله ماء الرمان وحاض
الارج ومن تأذى منه فى ناحية رأسه قلل وشرب المزوج المروق وينقل عليه بمثل السفرجل

وان تأذى في معدته بمرارتها فليتناول حب الاس الحمص وليص شيئا من اقراص الكافور
وما فيه قبض وجوخة وان كان تأذيه ليرودتها ينقل بالسعد وبالقرنفل وقشر الاترج واعلم ان
الشراب العتيق في حكم الدواء ليس في حكم الغذاء وان الشراب الحديث ضار بالكبد ومؤد
الى القيام الكبدى لنفذه واسهاله واعلم ان خير الشراب هو المعتدل بين العتيق والحديث
الصافي الايض الى الحرة الطيب الرائحة المعتدل الطعم لاحامض ولا حلو والشراب الجيد
المعروف بالمفـول وهو ان يتخذ ثلاثة اجزاء من السعد وجزأ من الماء ويغلى حتى يذهب ثلثه
ومن اصابه من شرب الشراب لذه مص بعده الرمان والماء البارد وشراب الافستق من الغد
واستهل الحمام وقد تناول شيئا يسيرا واعلم ان المزوج يرخى المعدة ويرطبها وهو يسكر أسرع
تنفيذ المائية ~~واسكن~~ ذلك يجلو البشرة ويصفي القوى النفسانية ويجتنب العاقل تناول
الشراب على الريق أو قبل استيقاظ الاعضاء من الماء في المرطوبين أو عقيب حركة مقرطة فان
هذين ضاران بالدماغ والعصب ويوقعان في التشنج واختلاط العقل أو في مرض أو فضل حار
والسكر المتواتر ردى جدا يفسد مزاج الكبد والدماغ ويضعف العصب ويورث امراض
العصب والسكته والموت فجأة والشراب الكثير يستحيل صفاء رديئة في بعض المعد وخلا
حاذق في بعض المعد وضرره ما جيعا عظيم وقد رأى بعضهم ان السكر اذا وقع في الشهر صرة
أو مرتين نفع بما يخفف من القوى النفسانية ويريح ويدار البول والعرق ويحلل الفضول سيما
من المعدة واي علم ان غالب ضرر الشراب انما هو بالدماغ فلا يشربه ضعيف الدماغ الا قليلا
ومزوجا والصواب ان يعتلى من الشراب ان يسادر الى القبي فان سهل والانرب عليه ما كثيرا
وحده أو مع عمل ثم استعمل بعد التقي بالابزن وقرخ بدهن كثير ويثام والصبيان شربهم الشراب
كزيادة نار على نار في طب ضعيف وما احتمل الشيخ فاسقه وعدل الشبان فيه والاولى للشبان
ان يشربوا الشراب العتيق بمزجاء الرمان أو بمزجاء الماء البارد كي يبعد عن الضرر ولا يحترق
مزاجهم والبلد البارد يحتمل الشرب فيه والحار لا يحمله ومن اراد الامتلاء من الشراب فلا
يتملى من الطعام ولا يأكل الخويل ينص من الاسفيداج الدسم ويتناول ثريدة دسمة ولها
دسما مجزعا واعتدل ولم يتعب وينقل بالاوز والعسل المطهين وكاخ الكبر وان أكل الكرنبي
وزيتون الماء ونحوه نفع وأعان على الشرب وكذلك جميع ما يجفف البضار مثل بز الكرنب
النبطي والكمون والسذاب اليابس والفوفنج والملح النقطى والناخواء والاعذية التي فيها
لزوجة وغريبة ورماع غلظت البضار وذلك مثل الدسومات الحلو الازجة فانم اتنع السكر وان
كانت لا تقبل الشراب الكثير بسبب انها بطيئة النفوذ وسرعة السكر تكون اضعف
الدماغ أو لكثرة الاخلاط فيه وتكون لقوة الشراب وتكون لقله الغذاء وسوء التدبير فيه
وفيما يتصل به والذي لضعف الرأس فعلاجه علاج التزلة المتقدمة من اللطوخت المذكورة
في ذلك الباب ولا يشرب منه الا قليلا

• (شراب يطى بالسكر) •

يؤخذ من ماء الكرنب الايض جزء ومن ماء الرمان الحامض جزء ومن الخل نصف جزء ويغلى
غليات ويشرب منه قبل الشراب أو قية وأيضا يتخذ حب من الملح والسذاب والكمون

الاسود ويحفظ ويتناول حبة بعد حبة وأيضا يؤخذ بزرك الرب النبطي والكحون واللوز المر
المقشر والقوتنج والافستين والملح النقطي والناخواء والسذاب اليابس ويشرب منه من
لا يضاف مضرة من حرارته وزن درهمين بماء بارد على الريق ومما يصحى السكران ان يبق الماء
والخل ثلاث مرات متواترة أو ماء المصل والراتب الحامض وبشتم الكافور والعندل أو
يجعل على رأسه المبردات الرادعة مثل دهن ورد يخل خر وأماء علاج الخمارفة ~~مذكره~~ في
الجزئيات ومن أراد ان يسكر بسرعة من غير مضرة تقع في الشراب الاشنة أو العود الهندي
ومن احتاج الى سكر شديد له علاج عضو علاج ماولا جعل في شرابه ماء التيسيل أو ياخذ من
الشاهترج والاقيون والبنج أجزاء سواء نصف درهم نصف درهم ومن جوزبوا والسك والعود
انظام قيراطا قيراطا ويبقى منه في الشراب قدر الحاجة أو يطبخ البنج الاسود وقشور البيرج
في الماء حتى يحمروا ويخرج به الشراب

*(الفصل التاسع في النوم واليقظة) *

أما الكلام في سبب النوم الطبيعي والسيات وضدها من اليقظة والارقي وما يجب ان يفعل
في جلب كل واحد منها ودفعه اذا كان مؤذيا وما يدل عليه كل واحد منها وغير ذلك فقد قيل
منه شيء في موضعه وسيله في الطب الجزئي وأما الذي يقال في هذا الموضع فهو ان النوم
المعتدل يمكن للقوة الطبيعية من أفعالها مريح للقوة النفسانية مكثر من جوهره حتى انه ربما
عاد باركانه مانعا من تحلل الروح أى روح كانت ولذلك يهضم الطعام المهضوم المذكورة
ويتداركه الضعف الكائن عن أصناف التحلل ما كان من اعياء وما كان من مثل الجماع
والغضب ونحو ذلك والنوم المعتدل اذا صادف اعتدال الاخلاق في الحكم والكيف فهو
مرطب متخض وهو انفع شيء للمشايع فانه يحفظ عليهم الرطوبة ويعيدها ولذلك ذكر جالينوس
انه يتناول كل ليلة بقيلة خمس مطيب فاما الخس فلينومه وأما التطييب فليست داركه تعريده
قال فاني الآن على النوم حريص أى الى اليوم شيخ يتعفى ترطيب النوم وهذا انم التدبير ان
بعضاء النوم وان قدم عليه جاما بعد استكمال هضم الغذاء المتناول واستكثار من صلب الماء
الشارع الى الرأس فانه ثم المعين وأما التدبير الذي هو أقوى من ذلك فنذكر في المعالجات فيجب
على الاصحاء ان يراعوا أمر النوم ويكونوا منه على اعتدال وفي وقته ولا يقرطوا فيه وليتقوا
ضرر السهر بآدمتهم ويقواهم كلها وكثيرا ما يكلف الانسان السهر ويطرده عنه النوم خوفا
من الغنى وسقوط القوة وأفضل النوم الفرق وما كان بعد انقذار الطعام من البطن الاعلى
وسكون ما عسى يتبعه من النعش والقرار فان النوم على ذلك ضار من وجوه كثيرة بل ولا يطيب
ولا يتصل ولا ينافر التمل والتقلب وهو ضار وهو مع ضرره مؤذنا صلبه فلذلك يجب ان
يتقضى ديرا ان أبطا الانه دأر ثم ينام والنوم على الخوى ردى مسقط للقوة وعلى الامتلاء
قبل الانه دار من البطن الاعلى ردى لانه لا يكون غرقا بل يكون مع غمالي كما تستغل فيه
الطبيعة بماتت تغربه في حال النوم من الهضم عارضها امتية تاظ مزعج محير فتبطل معه
الطبيعة فيفسد الهضم ونوم النهار ردى يورث الامراض الرطوية والنوازل ويقصد
اللون ويورث الطحال ويرثى العصب ويكسل ويضعف الشهوة ويورث الاورام والحجيات

كثيرا ومن أسباب آفاته سرعة انقطاعه وتبدل الطبيعة عما كانت فيه ومن فضائل نوم الليل انه تام مستغرق على ان معتاد النوم بالنهار لا يجب ان يجره دفعة بغير تدريج واما افضل هيئات النوم فان يتدأ على اليمين ثم ينقلب على اليسار طباوشرعا فاذا ابتدأ على البطن اعان على الهضم هونة جيدة لما يحقن به من الحار الفريزى ويحصره فيكثر واما الاستلقاء فهو نوم ردى مهيى للاسراض الرديئة مثل السكنة والمالج والكابوس وذلك لانه يعيل بالاقضول الى المنف فيحبس عن مجاريه التي هي الى قدام مثل المضرين والحلك والنوم على الاستلقاء من عادة الضعفى من المرضى لما يعرض لعضلاتهم من الضعف ولاعضائهم فلا يعمل جنب جنبا بل يسرع الى الاستلقاء على الظهر اذا الظهر اقوى من الجنب ومثل هذا ما ينشأ من فاضرين اضعف العضل التي يجمعون الفكين ولهذا يابان قد ذكرناهم فى الكتب الجزئية وقد استوفينا الكلام فى ذلك

• (الفصل العاشر فيما يجب ان يؤخر عن هذا الموضع) •

عما يذكر فى مثل هذا الموضع هو امر الجماع وتعدليه وتدارك ضرره ونحن نؤخر القول فيه الى الكتب الجزئية وعما يقال ههنا أيضا امر الادوية المسهلة وتدارك ضررها ونحن أيضا نؤخر الكلام فى بعضه الى مقالاتنا فى العلاج وفى بعضه الى كلامنا فى الادوية المسهلة الا اننا نقول يجب على مستحفظ الصحة ان يتعاهد الاستقراغ السهل والادراو والتعريق والنفض وتعاهد النساء بالاطباء مما نوضحه ونعرفه فى موضعه

• (الفصل الحادى عشر فى تقوية الاعضاء الضعيفة وتسميتها وتعليمها وتعليمها) •

فنقول الاعضاء الضعيفة والعزيمة تقوى وتعلم اما فمى هو بدنى من الفؤ والنشوب فى التغذية وأما فى المسنين فبالدلك المعتدل والريضة الدائمة التى تخصها ثم تطلى بالزفت وحصر النفس داخل فى هذا الباب خصوصا اذا كان العضو مجاورا للصدر والرقبة مثال ذلك من كان قصيف الساقين فاننا نأمره بالاحصار اليسير والدلك المعتدل ونطلبه بالاطلاء الزفتى ثم فى اليوم الثانى يحفظ الدلك بحاله ويزيد فى الرياضة وفى الثالث يحفظ أيضا الدلك بحاله ويزيد فى الرياضة الا ان يظهر دليل اتساع العروق وانصباب الموائد فيضاف فى كل عضو حديد الورد والافقة الامتلاقيه التى تخصه كما يخاف ههنا الدواى وداء القيل واذا ظهر شئ من هذا الجنس نقصنا ما كنا نعلمه من الرياضة والدلك بل أمسكنا واضجعناه واشلنا بذلك العضو مثلاً فى ضامر الساق برجله ودلكناه عكس الدلك الاول وابتدأنا من طرفه الى أصله وان اردنا ذلك بعضو مقارب لاعضاء النفس وكان مثلاً الصدر فليقط ما تحته بقماط وسط الشد معتدل العرض ثم نأمر ان يستعمل رياضات اليدين وحصر النفس الشديد والصياح والصوت العظيم والدلك الرقيق ثم سيايتك فى الكتب الجزئية تفصيل هذه الجمل مستقصى فانتظره فى كتاب الزينة

• (الفصل الثانى عشر فى الاعياء الذى يتبع الرياضات) •

فنقول اصناف الاعياء ثلاثة ويزاد عليهم اربع ووجوه بدنه وجهان فاصنافه الثلاثة القروحي والنه دى والوروى والذى يزداد هو الاعياء المسمى بالقشنى والبسنى والنضقى والقروصى اعياء يحس منه فى ظاهرها الجادشبيه بحس القروح وفى غورها الجادواقواء اغوره وقد يهس ذلك

بالمس وقد يحس به صاحبه عند حركته وربما احس بضخ كضخ الشوك ويكرهون الحركات حتى القطى أو يقطون بضعف واذا اشتد وجده واقشعيرية وان زاد اصابعهم ناض وجوا وسببه كثرة فضول رقيقة حادة أو ذوبان اللحم والشحم اشدة الحركة وبالجملة اخلاط رديئة اتشربت في العروق وكسر الدم الجيد اذفتها فلما انتفضت الى نواحي الجلد انتضت خالصة الاذى واقل ما يؤذى به هو ان يحدث هذا الجنس من الاعياء فان تحركت قليلا أحدثت القشعريرة وان تحركت كثيرا أحدثت النافض وربما انتفض منها الاخلاط الحادة ويبقى في العروق الخامة وربما كان الخلام أيضا في اللحم والقلى يمدى يحس صاحبه كان بدنه قد رشح ويحس بحرارة وتجدد ويكره صاحبه الحركة حتى القطى خصوصا ان كان عن تعب ويكون من فضول محتبسة في العضل الا انها جيدة الجوهر لا تدفع فيها أو من ريج ويفرق بينهما حال الخفة والثقل وكثيرا ما يعرض من نوم غير تام واذا عرض به من نوم تام فهناك اختلاف آخر وهو شرب الاصناف واشده ما يؤثر شظايا العضل على الاستقامة وأما الاعياء الوري فهو ان يكون البدن اجن من العادة وشبهها بالمنتفع حجما ولونا وتأديا بالمس والحركة ويحس معه بتجدد أيضا وأما الاعياء القضى فهو حاله يحس بها الانسان من بدنه كانه قد أفرط به الجفاف واليبس ويحدث من أفرط رياضة مع جودة الكيوس واستعمال استرداد خشن بعده وقد يحدث من يمس الهواء والاستقلال من الغذاء واستعمال الصوم وأما وجه حدوث الاعياء فذلك لان الاعياء اما ان يحدث عن رياضة وهو اسلم وطريق علاجه وجهه يخصه واما ان يحدث عن ذاته وهو مقدمة مرض وطريق علاجه وجهه يخصه وقد تتركب هذه بعضها مع بعض بحسب تركيب موادها ما بذاتها واما بالرياضة واذا عرفت تدبير المفردات نقلته الى تدبير المركبات على القانون الذى أقوله وهو ان الواجب ان يصرف فضل العناية اول شئ الى ما هو اشدها قواما مع تدبير ما هو دونه أيضا والاهم يكون اهم لامور ثلاثة اما لاجل القوة واما لاجل الشرف واما لاجل الجوهر واذا احقق في الواجب من هذه الشروط اثنان أو ثلاثة فهو اهم الآن يكون الواحد من الاخر أقوى من اثنين من الاول فيقاوم الاثنين من الاول ومثال هذا ان الاعياء الوري أقوى وأشرف لكن جوهر القروحي ان كان بعد جذا عن الاعتدال وعن الجرى الطبيعى قاوم موجب الاعياء الوري بالشرف والقوة فقدم عليه وان لم يكن بعد جذا قدم عليه الوري

• (الفصل الثالث عشر في القلى والتناوب) •

القلى يكون لفضول مجمعة في العضل ولذلك يعرض كثير عقيب النوم واذا صارت ثلاث الاخلاط أكثر صار قشعريرة وناقضا وان صارت أكثر من ذلك أحدثت الحمى والتناوب ضرب من القلى لمرض محط يعرض في عضل القلك والقصر وعروضه للعصع ابتداءه بلا سبب وفى غير الوقت اذا كثرة هوردي والجيد منه ما كان عند الهضم الاخر ويكون لدفع الفضل وقد يفعل التناوب والقلى البرد والتكايف وقلة التحلل والاقبياء عن النوم قبل استقائه وهو دفع عاصرو الشرب الممزوج مناصفة جيد للتناوب والقلى اذا لم يكن هناك سبب آخر مانع له

• (الفصل الرابع عشر في علاج الاعياء الرياضى) •

نتول ان العناية بعلاج الاعياء الرياضى امان من أمراض كثيرة منها الحيات فاما الاعياء

القروى فيجب ان يتقص مع ظهوره من الرياضة ان كانت هي سببه وان اقترن بها كثرة اخلاط
 نقصت أو تختم قربية العهد تدور له ضررها بالجوع والاستقراغ وتحليل ما حصل في ناحية
 الجلد بذلك الكثير الذي يذهب لا قبض فيه الى اليوم الثالث ثم تستعمل رياضة الاسترداد
 ويقضى في اليوم الاول بما جرت به عادته في الكيفية الا انه يتقص من كميته وفي الثاني يقضى
 بالرطبات فان كانت العروق نقية والخلام في شحم المي فالدلك قد ينضجه وخصوصا اذا نفذت
 اليه قوة أدوية مسخنة ودهن الغرب نافع جدا من ذلك وادهان الثبت والبابونج ونحو ذلك
 وطبيخ أصل الساق في الدهن في اناء مضاعف ودهن أصل الخطمي ودهن أصل قشاة الحمار
 والفاسرا ودهن الاشنة جيدة وكل ما يقع من الادهان فيه الاشنة واما الاعياء المتعددي
 فالغرض في معالجته ارتخا ما صلب بالذلك اللبن والدهن المسخن في الشمس والاستحمام بالماء
 الفاتر واللبث فيه طويلا حتى انه ان عاود الابرز في اليوم مرتين او ثلاثة جاز ويتدهن بعد كل
 استحمام وان احتيج بسبب وجوب تشق العرق وانتشاف الدهن معه الى ان يعاد مسح الدهن
 عليه فقل ويقضى بقدا رطب قليل المقدار فانه الى تقبيل الغذاء أو حوج من القروى وهذا
 الاعياء تحلله الرياضة وتنش الاعياء وان كان عارضا بذاته لفضول غليظة لم يكن بد من استقراغ
 وان كانت بسبب ريح معدة - الله مثل السكون والكرويا والانيسون - واما الاعياء الوردى
 فالغرض في تدبيره أمور ثلاثة ارتخا ما تعدد وتبريد ما سخن واستقراغ الفضل ويتم ذلك بالدهن
 الكثير الفاتر والدلك الاين جدا وطول اللبث في الماء المائل الى السخونة قليلا والراحة وأما
 القشفي فلا يغير فيه من تدبير الاصحاء شئ الا أن الماء الذي يستعمل فيه يجب أن يزداد سخونة فان
 الماء الحار جدا فيه تكثيف للجلد مع انه لا مضرة فيه مثل مضرة البارد من الماء فانه وان كثف
 ففيه مخاطرة انه قد يرد في بدن قد تخفف وربما كان سبب ثقافته تخلل جلده بل هذا هو الاكثر
 وفي اليوم الثاني تستعمل رياضة استرداد على رفق ولين والحمام كحال اليوم الاول ثم يؤمر ان
 ينزع في الماء البارد دفعة ليكتف بجلده ويقال تحلله وتحفظ فيه الرطوبة ويلقى بدنا فيه
 ما يتاوه من الحرارة وقد تكيف به وهذا ان السبيان يتعاونان على دفع غائلته بمرده وخصوصا
 اذا اخرج فيه وخرج في الحال ولم يمكث فان المكث لا أمان معه ويقضى بصوة النهار بغذاء
 مرطب يسير لكي يمكن ان يدلك عند العشي مرة أخرى - حينئذ يؤخر العشاء ويحتمدان يكون
 قد تنقض الفضول عن نفسه بتلك يدهن عذب ولا يصيب به بطنه الا أن يكون أحسن باعيا في
 عضل بطنه فحينئذ يذهب ههنا برفق ولين ويتوسع في غذائه وليزد فيه مع نوق ان يكون غذاؤه شديد
 الحرارة وكل اعياء يكون سببه الحركة فان تركها مع ابتداء أثر الاعياء يمنع حدوثه ثم يستعمل
 رياضة الاسترداد لدفع الحركة المعتدلة المواد الى الجلد ويحللها لذلك فيما بين تلك الحركات في
 وقتها او يعرف حاله بالاستحمام فان أحدث الحمام نافعا فالامر مجاوز الحد وخصوصا ان
 أحدث حمى - حينئذ فلا يجب ان يستعمل بل يستقرغ ويصلح المزاج وان لم يحدث الحمام شيئا من
 ذلك فهو منقطع به وان كان في عروق المي أخلاط جامدة أو خامسة فندبروا ولا الاعياء بما يجب ثم
 اشتغل بما ينضج الخامة ويلطفها ويخرجها فان كانت كثيرة اشير عليه - حينئذ بالسكون وترك
 الرياضات فان السكون اهضم وترك القصد فانه في الاكثر يخرج النقي ويبقى الخلام ولا يسهل

صافياً وكدرًا فان دلت هذه الدلائل فهو في العروق والافه وبارز فان كان الاعياء من فضول
خارجية وكان داخل العروق نقياً كفي فيه رياضة الاسترداد وما وردنا من التدبير المقول في باب
القروح الحادث بالرياضة وان كان القسم الاخر فلا تعرض له بالرياضة بل عليك بتدبيره
وتنويته وتجويعه ومسحه كل عشية بالدهن واجامه بالماء المعتدل ان احقل الحمام على الشرط
الذي اوردناه وغذ بهما قل مما يجوز كيوسه من جنس الاحساء مما لا يهتكون فيه كثرة لزوجة
ولا كثرة غذاء وهذا مثل الشعر والخند وروس ولحوم الطير عا الطف الحـ ومن الاشربة
السكجيين العسل وماء العسل والشراب الالبيض الرقيق ولا تمنعه الشراب بهذه الصفة فانه
منضج مدتر ويجب ان يبدأ أولاً بما فيه حوضة يسيرة ثم يدرج الى الالبيض الرقيق فان لم يكن
هذا التدبير فهناك خلط فاستقرغ الغالب فان كان الغالب دما او معه دم فصدت والاسهات
اوجعت على ما ترى من امر الدم وايالك ان تفعل شيئاً من هذا اذا استضعفت القوة واستدلالك
على جنس الخلط هو من البول او من العرق ومن حال النوم والسهر فاذا امتنع النوم مع تدبيرك
الجيد فهو دليل ردي فان توهمت ان الجليد من الدم قليل في العروق وان الاخلاط النقية
هي الغالبة فارحه وأطعمه واسقه ما يلطف بعد ان لا تسقيه ما فيه اسخان كثير بل اسقه ما فيه
تقطيع مثل السكجيين العسل فان احتجت الى ان تزيد المطفات قوة جعلت في الطعام اوفى ماء
الشعر الذي تسقيه شيئاً من التفل وان اضطررت الى الكمونى أو الفلاني لقجاجة الاخلاط
سقية كما ترى قبل الطعام وبعده وعند النوم مقدار ملعقة صغيرة ولا يصلح لهم القودنجي فانه
يجاوز الحد في الاضخان فان تحققت ان الاخلاط النية ليست في العروق لكم في الاعضاء
الاصلية دلكتم خاصة باخدوات بالادهان المرخية اللزجة وسقيتهم من المضخات ما يبالغ الجلد
اضخائه ويلزمهم السكون الطويل ثم الاستحمام بماء معتدل الحرارة وتسقيهم القودنجي
بلاخوف ولكن يجب ان يكون قبل الطعام وقبل الرياضة فان احتجت قبل الطعام الى عمى
فلا تسقيه قويا من القودنجي بل مثل الكمونى والفلاني ولا يكن من أيهما كان يسيراً
والسفرجلي ويجوز ان يكون ما تسقيه منها بعد ان تتأمل حتى لا يكون البدن شديداً طرارة
العرضة وانت تسقيه هذه وينفع هؤلاء المسح بدهن البابونج والشبث والمرزنجوش وغير ذلك
وحدها ومع الشمع أو ية وى برزياج أو الرزياج مع اثني عشر ضعفاً من الزيت واذا تعرفت ان
الاخلاط في العروق وخارجاً معا قصدت الاعظم ولم تحمل الاضغرفان استويا قصدت أو لا قصد
الهضم بالفلاني وان شئت زدت عليه فطراسا اليون بوزن الانيسون امكون أشد ادراوا وان
شئت خلطت به يسيراً من القودنجي بعد ان تنقص من شربه الكمونى أو الفلاني أو تزيد في ذلك
حتى يبقى باسره القودنجي الصرف عندما يكون الذي ما في العروق قد انضم وانتفض وبقت
عليك العناية بما هو خارج العروق والقودنجي كماعت نافع لهذا ضار الاول وأما هؤلاء الجتمع
فيهم الامران فينبغي ان تجنبهم كل ما يشتد جذبه الى خارج أو الى داخل فلذلك يجب ان لا تبادر
الى قيئهم واسم الهم الم تقدم اولا بالتلطيف والتقطيع والاضحاج ولا تريضهم أيضاً فاذا سكن
الاعياء وحسن اللون ونضج البول فادلكهم دلكاً كثيراً وريضهم رياضة يسيرة وجرب فان
عادهم شيء من المرض فاتركوا وان لم يعاودهم فاستقرهم الى عادتهم متدريجاً فيه الى ان يبلغ

واجبهم من الاستحمام والقريخ والدلك والريضة وفي آخر الامر فزد في قوة ادعائهم فان ماورد
 أحدهم من هؤلاء اعياء مع حس قروح فعاود تدبيرك وان عاوده يلا حس قروح فدبره بالاسترداد
 وان اختلطت الدلائل ولم يظهر اعياء سوى محسوس فأرجحه وأما الاعياء القدي فيفسيه ههنا
 هو استلاء بلا ردة مخططة وعلاجه في الابدان الرديئة المزاج القصد وتلطيف التدبير وفي البدن
 الذي تتكلم فيه نحن هو بالتلطيف والتقطيع وحده ثم يعان من بعد بما يجب وأما الورى
 فعلاجه المباداة الى القصد من العرق الذي يناسب العضو الذي فيه أكثر الاعياء أو الذي
 يظهر فيه أول الاعياء ومن الاكل ان كان لا تفاوت فيه بين الاعضاء ورعا احتجت أن تقصده
 في اليوم الثاني بل في الثالث فاقصد في اليوم الاول كما يظهر ولا تؤخره فيمكن فيه وفي اليوم
 الثاني والثالث فاقصده عشاء ويجب أن يكون غذاؤه في اليوم الاول ماء الشعير أو حسو
 الحنذروس ساذجان لم تعرض حتى فان هضمت فاه الشعير وحده وفي اليوم الثاني ذلك مع دهن
 بارد أو معتدل كدهن اللوز وفي اليوم الثالث مثل المنسية والقريضة والموكية والحاضية
 ومثل السمك الرضاضي اسقى بجاو ينعون في هذه الايام من شرب الماء ما أمكن ولكنهم
 اذا عيل صبرهم في اليوم الثالث ولم يسقروا اطعمهم سقوا ماء الحسل أو شرباً أبيض رقيقاً أو
 ممزوجاً وبالن أن تغذيهم اثر هذه الاستفرغات دفعة تارة حاجتهم فتجذب الغذاء الغير المنهضم
 الى العروق لوجوه ثلاثة أحدها أن الغذاء اذا قل بخلت المعدة به ونازعت قوتها الماسكة بقوة
 الكبد الجاذبة أما اذا كثر لم تبخل به بل وجماعاً عانت جذب الكبد بقوتها الدافعة وكذلك كل
 وعاء متقدم بالقياس الى ما بعده والثاني أن الكثير لا يوجد هضمه في المعدة والثالث أن الكثير
 يرسل الى العروق غذاء كثيراً فتجهز العروق أيضاً من هضمه .

• (الفصل السابع عشر في تدبير الابدان التي أمر جنتها غير فاضلة) •

هذه الابدان اما مخطئة واما ممتونة في الخلقة فاما المخطئة فهي التي أمر جنتها الجبلية فاضلة وقد
 اكتسبت أمر جنة رديئة في الوقت بخط التدبير المتناول حتى استقرت فيها والممتونة هي التي
 أمر جنتها في الاصل غير فاضلة اما المخطئة فيعرف خطوها بالكيفية والكمية لتعالج الضد
 وقد يستدل على ذلك من حال مضنة البدن واما الممتونة فهي التي وقع فسادها من مزاجها
 الاول أو من سنها

• (التعليم الثالث في تدبير المشايخ وهو ستة فصول) •

• (الفصل الاول قول كلي في تدبير المشايخ) •

يجل تدبيرهم في استعمال ما يربط ويسخن معاً من اطالة النوم واللبث في الفراش أكثر من
 الشبان ومن الاغذية والاستحمامات والاشربة وادامة ادرا بولهم واخراج البلغم من
 معدتهم من طريق المني والمثانة وان يداوم لين طبيعتهم ويتقهم جداً ذلك المعتدل في الكمية
 والكيفية مع الدهن ثم الركوب أو المثني ان كانوا يضعفون عن الركوب والضعيف منهم يعاد
 عليه ذلك ويثني ويجب أن يتعهد الطبيب من العطر كثيراً وخصوصاً الحار باعتدال وان
 يمرغوا بالدهن بعد النوم فان ذلك ينه القوة الحيوانية ثم يستعمل المثني والركوب

• (الفصل الثاني في تغذية المشايخ) •

يجب أن يفرق غذاؤه الشيخ قليلا قليلا ويفذى في كرتين أو ثلاث بحسب الهضم وقوته وضعفه
 فياكل في الساعة الثالثة اثني عشر باليد الصنعة مع العسل وفي الساعة بعد الاستحمام ما يلين
 البطن مما تذروه ويتناول بعد ذلك بقرب الليل الطعام المحمود الغذاء فان كان قويا يزيد في غذائه
 قليلا ويجتنبوا كل غذاؤه غليظ يولد السوداء والبلم وكل حاد حريف يجفف مثل الكوامنج
 والتوابل الاعلى سبل الدواء فان فعلوا من ذلك ما لا ينبغي لهم قتنا ولو امن الصنف الاول مثل
 المالح والياذنجيان والمقدد وطحوم الصيدأ وثل السمك الصلب اللحم والبطيخ الرقي واقتناء
 أو فعلوا الخطأ الثاني فاكلوا الكوامنج والحضائر والبعر وحبوا يتناول الضد بل انما يجب أن
 يستعمل فيهم الملطقات اذا علم ان قيمهم فضولا فاذا اتقوا غذاها بالمرطبات ثم يعادون احيانا
 بأشياء من الملطقات مع الغذاء على ما سنقول فيه وأما اللبن فينتفع به منهم من يسقره ولا يجد
 عقيبته دافئ فاحية الكبد والبطن ولا يسكة ولا يسهلها فان اللبن يفذو ويرطب وأوفقه ابن
 الماعز والأتين ولبن الاتين من خواصه انه لا يتجبن كثيرا ويخدر سريره ولا سيما ان كان معه ملح
 وعسل ويجب أن يتعهد المرحى حتى لا يكون نباتا قصا أو حريفا أو ضا أو شديدا الملوحة
 وأما البقول والفواكه التي تتناولها المشايخ فهي مثل السلق والكرفس وقليل من الكراث
 يتناولها طيبة بالترى والزيت وخصوصا قبل طعامهم ليهيئ على تلين الطبيعة واذا استعملوا
 الثوم في الاوقات وكانوا معتادين له تنفعوا به والزنجبيل المربى من الادوية الموافقة لهم
 واكثر المربيات الحارة ولكن بقدر ما يسهل ويهضم لا بقدر ما يجفف البدن ويجب أن
 تكون أغذيتهم مرطبة اغنية تفعل عن هذه من طريق الهضم والتسخين ولا تنقل الى التجفيف
 ومما يستعملونه لتلين طبائعهم وبوافق أبدانهم من الفواكه التين والاجاص في الصيف
 والتين اليابس المطبوخ بماء العسل ان كان الوقت شتاء وجميع هذا يجب أن يكون قبل الطعام
 لتلين طبائعهم وأيضا اللباب المطبوخ بالماء والملح مطيبا بالترى والزيت وأصل البقايح
 اذا جعل شوربا جة من الدجاج أو في مرقة السلق أو في مرقة الكرنب فان كانت طبيعتهم تستمر
 على لين يومادون يوم فعن المسهل والمزلق غنى وان كانت تلين يوما وتجبس يومين كفاهم مثل
 اللباب وماء الكرنب واباب القرطم بكشك الشعير أو مقدار جوزة أو جوزتين من صمغ البطم
 واكثر ثلاث جوزات فانما تلين طبائعهم بخاصية فيه ويجعلوا الاحشاء بغير أذى وينفعهم أيضا
 الدواء المركب من لباب القرطم مع عشرة أمشاله تينايا بساوا الشربة منه كالجوزة وتنفعهم
 الحقنة بالدهن فان فيها مع الاستقرار تلين الاحشاء وخصوصا الزيت العذب ويجتنب فيهم
 الحقن الحارة فانما تجفف امعاهم وأما الحقنة الرطبة الدهنية فانها من أنفع الاشياء لهم اذا
 احتبست بطونهم أياما واهم أدوية ملينة للطبيعة خاصة سندا كرها في القراباذين ويجب أن
 يكون الاستقرار في الكحول والمشايخ بغير الفصد ما أمكن فان الاسهال المعتدل أوفق لهم

• (الفصل الثالث في شراب المشايخ) •

خير شرابهم العتيق الاحمر يسدرو بعض معا ويجتنبوا الحديث والايض الآن يكونوا
 استصموا بعد تناول من الغذاء وعطشوا فيسقون حينئذ شرابا ييسر ريقا قليلا الغذاء على
 انه لهم بدل الماء ويجتنبوا الحلوا المسد من الاشربة

• (الفصل الرابع في تفتيح سدود المشايخ) •

ان عرض لهم سدود أسهلها ما عرض من شرب الخمر فيجب أن يقتضوا بالقودنجي والقلاقل ويثمل القلاقل على الشراب وان كانت عادتهم قد جرت باستعمال الثوم والبصل استعملوا وما الترياق ينفعهم جدا وخصوصا عند حدوث السدد وكذلك آفاناسيا وامروريا ولكن يجب أن يترطوا بعده بالاستحمام وبالتقريخ وبالاغذية مثل ماء اللغم بالخندروس والشعير واستعمالهم شراب العسل ينفعهم ويؤمنهم حدوث السدد ووجع المفاصل بعد أن يزداد عليه مع احساس سدة في عضو واحساس استعداده لها ما يخصه كبزركرفس وأصله لأعضاء البول وان كانت السدة حصوية طبع عيها أقوى مثل فطر اساليون وان كانت السدة في الرئة قتل البرشاوشان والزوقا والسليضة وما يشبه ذلك

• (الفصل الخامس في ذلك المشايخ) •

يجب أن يكون معتدلا في الكيف والكم غير متعرض للأعضاء الضعيفة أصلا والمثانة وان كان ذلك ذا مرات قليلة لكروا في المرات بخرق خشنة أو أيد مجردة فان ذلك ينفعهم وينع نواب على أعضائهم وينفعهم الحام مع ذلك

• (الفصل السادس في رياضة المشايخ) •

تختلف رياضة المشايخ بحسب اختلاف حالات أيد انهم وبحسب ما يعتادهم من العلل وبحسب عاداتهم في الرياضة فان كانت أيد انهم على غاية الاعتدال وافقهم الرياضات المعتدلة ثم ان كان عضوتهم ليس على أفضل حالته جعلوا رياضته تابعة لساير الأعضاء في الرياضة مثل ان كان رأسه يعتريه الدوار والصرع أو انصباب مواد الى الرقبه فمما كان كثيرا ما يصعد فيه بخارات الى الرأس والدماع لم يوافقهم من الرياضات ما يطأطئ الرأس ويذابه ولكن يجب أن يمالوا الى الارتياض بالمشي والاحضار والكوب وكل رياضة تتناول النصف الاسفل وان كانت الآفة الى جهة الرجل استعملوا الرياضات القوقائية كالمشاية وركب الحجارة ورفع الحجر وان كانت الآفة في ناحية الوسط كالطحال والكبد والمعدة والامعاء وافقهم كلها الرياضتين الطرفيتين ان لم يمنع مانع وامان كانت الآفة في ناحية الصدر فلا يوافقهم الا الرياضة القوقائية ولا سبيل لهم الى أن يدربوا تلك الأعضاء في الرياضة ليشروها بها وهذا المشايخ بخلاف ما في ساير الأسمان وبخلاف المشايخ المستملكين الذين يوافقهم أكثر ما يوافق المشايخ فان أولئك يجب أن يقولوا الأعضاء الضعيفة تدريجها في النوع من الرياضة التي توافقتها وتليق بها وأما الأعضاء المريضة فربما واضوا وربما لم يرخس لهم في ذلك أعنى اذا كانت حارة أو يابسة وفيها مادة يضاف أن قبل الى العقوبة وليس بها نفع

• (التعليم الرابع في تدبير بدن من مزاجه قاضل وهو خمسة فصول) •

• (الفصل الاول في استصلاح المزاج الا يزيد حرارة) •

نقول ان سوء المزاج الحار اما أن يكون مع اعتدال من المنفعلين أو غلبة ييوسة أو رطوبة واذا اعتدت المنفعة لم تان عرفنا ان زيادة الحرارة الى حد وليست بمفرطة والالطفقت وأما الحار مع الييوسة فيجب أن يبق هذا المزاج بمسالة مدة طويلة وأما الحار مع الرطوبة فان اجزاءها

لا يطول فتارة تغلب الرطوبة الحرارة فتطفئها وتارة تغلب الحرارة الرطوبة فتبخرها فان غلبت
 الرطوبة فان صاحبها يصلح حاله عند المنتهى في الشباب وبصير معتدلا فيهما فاذا انحط أخذت
 الرطوبة القرية تزداد والحرارة تنقص فنقول ان جلة تدبير حارى المزاج مخصصة في غرضين
 احدهما ان تردهم الى الاعتدال والثاني ان تستحفظ صحتهم على ما هي عليه اما الاول فانما يتيسر
 للوادعين المكفين الموطنين انفسهم على صبر طويل مدة رجوعهم بالتدريج الى الاعتدال
 لان من يردهم من غير تدريج يمرض ابدانهم واما الثاني فانما يمكن تدبيرهم باغذية تشا كل
 مزاجهم حتى تحفظ الصحة الموجودة لهم فمن كان من حارى المزاج معتدلا في المنفعتين كلوا
 أدنى الى الصحة في ابداء امرهم وكان مزاجهم أسرع لنبات أسنانهم وشعورهم وكانوا ذوي
 بيان ولسن ومعرفة في المنى ثم اذا أفرط عليهم الحار و زاد اليهم حدث لهم مزاج لذاع وكثير
 منهم تولد فيهم المراد كثيرا وتدبيرهم في السن الاول هو تدبير المعتدلين فاذا انتقلوا نقلوا الى
 تدبير من يرام ادرا بوله واستفراغ صراره ومن الجهة التي قيل اليها فصولهم من جهة الاسهال
 أو القيء والتمتع الطبيعية بامالة الخلط الى الاستفراغ أعينت بأشياء مخفية اما التي فعمل
 شرب الماء الحار الكثير وسدده أومع الذبيذ واما الاسهال فعمل البقسج المربي والقرا الهندي
 والشير خشك والترنجيبين ويجب أن تخفف رياضتهم وان يغدوا بغذاء حسن الكيموس وربما
 وجب أن يثلثوا الاستحمام في اليوم ويجب أن يجنبوا كل سبب سخط وان لم يورثهم الاستحمام
 عقيب الطعام تعدد أو تعة دافى ناحية الكبد والبطن استعماله على أمن وأمان عرض شئ
 من ذلك فعليهم باستعمال المنفحات مثل قسيس الافنتين وذو الصبر والانيسون واللوز المر
 والسكسين وينعوا عن الاستحمام بعد الطعام ويجب أن يسقوا هذه المنفحات بعد انضمام
 الطعام الاول وقبل أخذهم الطعام الثاني بل في وقت بينهم فيه وبين أخذ الطعام الثاني فحة
 مدة وذلك ما بين اتباهم بالغدوات واستحمامهم ويقتضى أن يديموا القريح بالدهن ويسقوا
 الشراب الايض الرقيق ويضعهم الماء البارد وأصحاب المزاج الباس الحار في أول الامر
 أولى بذلك كله واما أصحاب المزاج الحار الرطب فهم معرض العقوبة وانفساب المواد الى
 الاعضاء فلتكن رياضتهم كثيرة التحليل لينة لتلايخ مع توق من حركة تظهر في الاخلاط
 شورا وأما ما يجب أن يجتنب الرياضتهم من لم يعتدها والاصوب أن يرتاضوا بعد
 الاستفراغ وان يستحموا قبل الطعام وان يغتوا ينقص الفضول كلها واذا دخلوا في الريح
 احتاطوا بالقصد والاستفراغ

• (الفصل الثاني في استعمال المراج الازيد برودة) •

أصناف هؤلاء ثلاثة فمن كان منهم معتدلا المنفعتين فليقتصد مدته من حارته باغذية
 حارة متوسطة في الرطوبة واليبس وبالادوية المسخنة والمهاسبين البكار والاستفراغات
 الخاصة بالرطوبات والاستحمامات المعروفة والرياضات الصالحة فانهم وان كانوا معتدلي
 الرطوبة في وقت فهم معرض تولد الرطوبات فيهم لمكان البرد واما الذين بهم مع ذلك يس فلن
 تدبيرهم هو بعينه تدبير المشايخ

• (الفصل الثالث في تدبير الايدان السريعة القبول) •

هؤلاء اغايستعدون لذلك اما لاعتلائهم فلتعدل منهم كمية الاخلاط واما لاخلاط ينشأ فيهم فلتعدل كيضيتها وايجترأهم من الاغذية ما يخذ وغذاء وسطا بين القليل والكثير وتعديل كمية الاخلاط هو بتعديل مقدار الغذاء وزيادته الرياضة والدلك قبل الاستحمام ان كانا معتادين وبالاختف منهما ان لم يكونا معتادين وان يوزع عليه التغذية ولا يحمل عليه تمام الشبع مرة واحدة وان كلن البدن منهم سهل التعرق معتادا له عرق في الاحيان وان لم يكن تأخير غذائه يصب مرار الى معدته آخر الى ما بعد الحمام والاقدم عليه والوقت المعتدل ان لم يكن مانع هو بعد الرابعة من ساعات النهار المستوي وان أوجب انصاب المرات الى معدته ما قلنا من تقديم الطعام ثم أحسن بسلامات سد في الكبد عويلج بالمفتحات المذكورة الملائمة لمزاجه وان وجد لذلك ضررا في رأسه تدركه بالمشي فان فسد طعامه في المعدة فالتحدر بنفسه فذلك غنية والا أحسنه بالكحول والتين المجعون بالقرطم المذكور صفته

• (الفصل الرابع في تسمين القضيف) •

أقوى علل الهزال كما سنصفه من المزاج والماسار يقاويس الهواء فاذا يبس الماسار يقا لم يقبل الغذاء فليدوا ليس والهزال بذلك قبل الحمام دل كايين الخشونة واللين الى أن يحمر الجلد ثم يصبب الدلك ثم يطلى بطلاء الزفت ثم يراض بالاعتدال ثم يستحم بلا ابطاء وينشف بعد ذلك بمناديل يابسة ثم يرخ بدنه يسير ثم يتناول الغذاء الموافق فان أحقر سمنه وقصله وعادته الماء البارد صبه على نفسه ومنتهى الدلك المقدم على استعمال طلاء الزفت هو أن لا يتدنى الانتفاخ في الذبول وهذا قريب مما قلناه في تعظيم العضو الصغير وتتمام القول فيه يوجد في كتاب الزينة من الكتاب الرابع

• (الفصل الخامس في تقصيف السمين) •

تدبيره امر ارجح احدا او الطعام من معدته وأمعانه لتلاستوفي الجدول مصفا واستعمال الطعام الكثير الكمية القليل التغذية وموارة الاستحمام قبل الطعام والرياضة السريعة والادهان الملهلة ومن المعاجين الاطريفل الصغير ودواء اللك والترياق وشربه الخل مع المرى على الريق وسنذكر تمامه في كتاب الزينة

• (التعليم الخامس في الانتقالات وهو فصل مغرد وجملة) •

• (الفصل في تدبير القصول) •

أما الربيع فيبادر في أوائله بانصد والامهال بحسب الواجب والعادة ويستعمل فيه خصوصا التي "و" يجر كل ما يسخن ويرطب كثيرا من الصوم والاشربة ويلاطف الغذاء ويرتاض رياضة معتدلة فوق رياضة الصيف ولا يتلا من الطعام بل يفرق ويستعمل الاشربة والربوب المطفئة ويهجر الحار وكل ممر وحر يف وما لمع وأما في الصيف فينقص من الاغذية والاشربة والرياضة ويلزم الهدوء والادعة والمطفئات والتي لمن أمكنه ويلزم الظل والكن وأما في الخريف خصوصا في الخريف المختلف الهواء فيلزم أجود التدبير ويهجر الحفقات كلها وليصد الجماع وشرب الماء البارد كثيرا وصبه على الرأس والنوم في الموضع البارد الذي يشتر فيه البدن ولا ينام على الامة ولا وليتوق حر الظهائر وبرد الغدوات ويرق رأسه ليللا وغفلة من البرد وليصد ريقه

القواكه الوقية والاستكثار منها ولا يستعمل الا بقدر اذا استوى فيه الليل والنهار استقرخ
لا يصح تنفس في الشتاء فصول على ان كثيرا من الابدان الاوفق لها في الخريف ان لا يستغل بتدبير
الاخلاق وتحريرها بل يكون تسكينها بجدي عليها وقد منعوا عن التي في الخريف لانه يجلب
الجو واما الشراب فيجب ان يستعمل فيه ما هو كثير المزاج من غير اسراف واعلم ان كثرة المطر
في الخريف امان من شره واما في الشتاء فكلما كثرت التعب وليست الغذاء الا ان يكون جنوياً
لحينئذ يجب ان يراعى في الرياضة ويقال من الغذاء فيجب ان تكون - نقطة خبر الشتاء أقوى
وأشد تليزاً من حنطة خبر الصيف وكذلك اقياس في اللبمان والمثوى وقهوه وان تكون بقوله
مثل الكرنب والبق والكر في ليس القطف والمائية والحماة والهندباء وقلما يعرض لشيء من
الابدان العجيبة مرض في الشتاء فان عرض فليبادر بالعلاج والاستتقارغ ان أوجبه فانه
لم يكن يعرض فيه مرض الا والسبب عظيم خدوصا ان كان حار الان الحرارة الغريزية وهي
المدبرة تقوى جدا في الشتاء بما يلبس من التحلل ويجمع بالاحتقان وجميع القوى الطبيعية
تفعل فعلها بحسب ما يتصلح فيه الاسهال دون القصد ويكره فيه التي ويستصوبه في
الصيف لان الاخلاق في الصيف طافئة وفي الشتاء مائلة الى الرسوب فليقتديه واما الهواء اذا
فسد ووبئ فيجب ان يتاقي بتجفيف البدن وتعديل المسكن بالاشياء التي تعبر وترطب بقوتها
وهو الاوجب في الوياه أو تسخن وتعمل ضد وجب فساد الهواء والروائح الطبية أنفع شيء
فيه وخصوصا اذا روي بها مضادة المزاج وفي الوياه يجب ان تهمل الحاجة الى استنشاق الهواء
الكثير وذلك بالتوزيع والترويح وكثيرا ما يكون فساد الهواء من الارض فيجب حينئذ ان
يجلس على الاسرة ويطلب المساكن العالية جدا ومختبرات الرياح وكثيرا ما يكون مبدأ
الفساد من الهواء فمما اتفق اليه من فساد الاهوية المجاورة أو لا مرسى خفي على الناس
كيفية فيجب في مثلها ان يلتجأ الى الاسراب والبيوت المشفوفة من جهاتهم بالجددان والى
المنادع واما الجصورات المصلحة لعفونة الاهوية قاله الكندي والاسم والورد والسندل
واستعمال الخل في الوياه اثمان من آفاته وسند كفي الكتب الجزئية تمة ما يجب ان يقال
في هذا الباب

• (الجملة في تدبير المسافرين وهي ثمانية فصول) •

• (الفصل الاول في تدبير اعراس تنذير بامراض) •

من حدث به خفقان دائم فليدبر أمره كيلا يموت فجأة واذا كثرت الكاوس والدوار فليدبر أمره
باستقراغ الخلط القليظ كيلا يقع صاحبه في الصرع والسكته واذا كثرت الاختلاج في البدن
فليدبر أمره باستقراغ البليغم كيلا يقع صاحبه في التشنج والسكته وكذلك ان طالت كدورة
الحواس وضعف الحركات مع امتلاء واذا خدرت الاعضاء كلها كثيرا فليدبر أمره باستقراغ
البليغم كيلا يقع صاحبه في القابض واذا اختلج الوجه كثيرا فليدبر أمره بتنقية الدماغ كيلا يؤدي
الى القوة واذا احمر الوجه والعين كثيرا وأخذت المصوع تسيل ويقر عن الضوء وكان صداع
فليدبر أمره بالقصد والاسهال ولحمه كيلا يقع صاحبه في السراهم واذا كثرت النغم لاسبب وكثر
الخوف فليدبر أمره بالاستقراغ الخلط المتمرق كيلا يقع صاحبه في المالتضولابا وايضا فان الوجه

إذا أحرر وانتفخ وضرب إلى كمودة ودام ذلك أنذر بجذام وإذا ثقل البدن وكل ودبت العروق
فليغصد كيلا يعرض انقراض عروق وسكنة وموت فجأة وإذا فشا التقيح في الوجه والابحان
والاطراف فليتدارك حال الكبد لئلا يقع صاحبه في الاستسقام وإذا اشتد تنقير البراز ذبب بإزالة
العقونة عن العروق لئلا يقع صاحبه في الحيات ودلالة البول أشد في ذلك وإذا رأيت أهله
وتكسر أفاضل حتى تكون وإذا سقطت شهوة الطعام أو زادت دل على مرض وبالجملتين
كل شيء إذا تغير عن عادته في شهوة أو براز أو بول أو شهوة جماع أو نوم أو عرق أو جفاف بدن
أو وحدت ذهن أو طعم أو ذوق أو عادة احتلام قصار أو قل أو أكثر أو تغيرت كيفية أنذر بمرض
وكذلك العادات الغير الطبيعية مثل دم بواسير أو طمط أو قيء أو عاف أو عادة شهوة شيء كان
فاسدا أو غير فاسد فإن العادة كالطبيعة ولذلك لا يترك الردي جدامه أو يترك بتدريج وقد
تدل أمور جرتية على أمور جرتية فإن دوام الصداع والشقيقة تنذر بالانتشار ونزول الماء في
العين وتخيل العين قدام الوجه كالقلب وغيره إذا ثبت ورسخ وجعل البصر يضعف معه أنذر
بنزول الماء في العين والنقل والوجع في الجانب الأيمن إذا طال دل على علة في الكبد والنقل
والقد في أسفل الظهر والخاصرة مع تغير حال البول عن العادة تنذر بعله في الكلى والبراز
الغامد للصبح فوق العادة ينذر بمرقان وإذا طال حرق البول أنذر بقروح تحدث في المثانة
والقضب والانتهاك المحرق للحمية ينذر بالسحج وسقوط الشهوة مع القيء والنقح والوجع
في الاطراف ينذر بالقولنج والحسك في المقعدة أن لم يكن ديدان صفار بها ينذر بالبواسير
وكثرة خروج الدماميل والسلع ينذر بدسلة كثيرة تحدث والقوياء ينذر بالبرص الأسود
والهق الأبيض ينذر بالبرص الأبيض

• (الفصل الثاني قول كلي في تدبير المسافر) •

إن المسافر قد يقطع عن أشياء كان يعتادها وهو في أهله وقد يصيبه تعب ووصب فيجب أن
يحرص على مداواة أمر نفسه لئلا تصيبه أمراض كثيرة وأكثر ما يجب أن يتعهد به نفسه أمر
الغذاء وأمر الأعياء فيجب أن يصلح غذاءه ويحمله جيدا لئلا يمرض أو يمرضه حتى يمرض
هضمه ولا يتجمع الفضول في عروقه ويجب أن لا يركب ممتلئا لئلا يسد طعامه ويحتاج إلى أن
يشرب الماء فيزداد تخنضا ويتقيأ وينبسط بل يجب أن يؤخر الغذاء إلى وقت النزول إلا أن
يستدعيه سبب مما سنقوله بعد فإن لم يجد بدا تناول قدر قليل على سبيل التلهي بحيث لا يهوجه
إلى شرب الماء لئلا كان سيره أو نمرا أو يجب أن يدير أعياءه بما قبل في باب الأعياء ويجب أن
لا يسافر ممتلئا من دم أو غيره بل ينقي بدنه ثم يسافر وإن كان متضمنا جماع ونام وحال التخم
ثم يسافر ومن الواجب على المسافر أن يتدرج ويرتاض بدمه أكثر من العادة وإن كان
يحتاج إلى سهر يعانیه في طريقه اعتاد السهر قليلا قليلا وكذلك أن كان يضمن أنه سيعرض له
جوع أو عطش أو غير ذلك فيجب أن يعتاده وليتهود من الغذاء الذي يريد أن يفتدي به في سفره
وليجعل غذاءه قليل الكم كثير التغذية ولينجز القول والنواك وكل ما يولد خلطا مائيا
الاضرورقا لتعالجه كما تقدمه فيما يستقبل وربما اضطر المسافر إلى أن يتيأله الصبر على الجوع
إلى أن يقل منه الشهوة وما يعينه على ذلك الاطعمة المتخذة من الأكباد المشوية ونحوها وربما

أخذ منها كباب مع لزوجات وشحوم مذابة قوية ولو زودهن لوزو الشحوم مثل شحوم البقر فإذا تناول منها واحدة صبر على الجوع زماناً له قدر وقيل لو أن انساناً شرب قدر رطل من دهن البنفسج وقد أذاب فيه شيئاً من الشمع حتى صار قير وطبال يشته الطعام عشرة أيام وكذلك ربما احتاجوا إلى أن يتناولوا الصبر على العطش فيجب أن يكون معهم الادوية المسكنة للعطش التي ينالها في الكتاب الثالث في باب العطش وخصوصاً برز القلعة الحقةاء يشرب منه ثلاثة دراهم بالخل ويهجر الاغذية المعطشة مثل السمك والكبر والمخلات والحلاوات ويقل الكلام ويرقى باليسير وإذا شرب الماء بالخل كان القليل منه كافياً في تسكين العطش حيث لا يوجد ماء كثير وكذلك شرب لعاب برز القطن

• (الفصل الثالث في نوقى الحرو وخصوصاً في السفر وتدير من يسافر فيه) •

إذا لم يدبروا أنفسهم تأديهم الأمر في آخره إلى أن يضعوه واوتصل قواهم حتى لا يمكنهم أن يتحركوا ويغلب عليهم العطش وربما أضرت الشمس بأدمغتهم فلذلك يجب أن يحرموا على ستر الرأس عن الشمس ستراً شديداً وكذلك يجب أن يحفظ المسافر نهاده ويطليه بمثل لعاب برز القطن أو عصارة البقلة الحقةاء والمسافرون في الحر ربما احتاجوا إلى شيء يتناولونه قبل السير مثل سويق الشعير وشراب القواكه وغير ذلك فانهم إذا ركبوا ولا شيء في أحشائهم بالغ التحليل في أضعافهم وأذا لا يكون لهم فيه بدل فيجب أن يتناولوا عما ذكرنا شيئاً ثم يلبثوا حتى يصدروا المعدة ولا يتخففوا ويحب أن يصحبهم في الطريق دهن الورد والبنفسج يستعملون منهما ساعة بعد ساعة على هامهم وكثير من تصيهم آفة من السفر في الحر يعود إلى حاله بسباحة في ماء بارد ولكن الأصوب أن لا يستعمل من يصبر يسيراً ثم يدرج إليه ومن خاف السهوم قالوا يجب عليه أن يعصب مخضره وقه بهامة ولثام ويصبر على المشقة فيه وليقدم قبله كل البصل في الدوغ وخموصاً إذا كان البصل مربي فيه أو منقوعاً فيه ليلته يا كل البصل ويتصلى الدوغ ويجب أن يكون البصل قبل الالتقاء في الدوغ به لا قوي التقطيع وليكن التنشق بدهن الورد ودهن حب القرع ويتصلى دهن القرع فإنه مما يدفع مضرة السهوم المتوقمة وإذا ضرب به السهوم سكب على أطرافه ما يبارد أو غسل به وجهه ويجعل غذاءه من البقول الباردة ويضع على رأسه الدهان الباردة مثل دهن الورد والعصارات الباردة مثل عصارة حبي العالم ودهن الخلاف ثم يغسل ويحذر الجماع والسمك المالح يتقعه إذا سكن ما به والشراب المعزج أيضاً يتقعه واللبن من أجود الغذاء له أن لم يكن به حبي فإن كان به حبي ليست من الحيات العفنة بل اليومية استعمل الدوغ الحامض وإذا عطش على التوم تجزى بالمضضة ولم يشرب ربه فإنه حينئذ يموت على المكان بل يجب أن تجزى بالمضضة وأن لم يجد أمن أن يشرب يشرب جرعة بعد جرعة فإذا سكن ما به وسكن الهاج من عطشه شرب وأن بدأ أولاً قبل شربه قشرب دهن ورد وماء معزجين ثم شرب الماء كان أصوب وبالجملة فإن مضروب الحر يجب أن يجعل مجله موضعاً بارداً ويفعل رجله بالماء البارد وأن كان عطشان شرب البارد قليلاً قليلاً ويغتذى بشيء سريع الانهضام

• (الفصل الرابع في تدير من يسافر في البرد) •

ان السفر في البرد الشديد عظيم الخطر مع الاستظهار بالعسل والاهب فمكيف مع ترك
 الاستظهار فكم من مسافر متدثر بكل ما يمكن قد قتلته البرد والدمق يتسنىج وكثر ازواج
 وسكنة ومات موت من شرب الماء البارد والبرد والبرد فكم لم يبلغ حالهم الى الموت فكثير ما يقعون
 في الجوع المسمى بوليموس وقد ذكرنا ما يجب أن يعمل فيه وفي الامراض الاخرى في موضعه
 وأولى الاشياء بهم أن يسدوا المسام ويحفظوا الانف والاهب من أن يدخلها هواء بارد يفتت
 ويحفظوا الاطراف هلستد كره واذا نزل المسافر في البرد فلا يجب أن يذوق نفسه في الخلال بل
 يتلجج يسيرا يسيرا في دفعه ويجب أن لا يستعمل في الصلاة بل أن لا يقربها أحسن وان كان
 له عديد تدريج الى ذلك وأولى الاوقات به ان يحتبته فيه اذا كان من عزه أن يسبق الوقت
 ويخرج الى البرد هذا لم يبلغ البرد من المسافر مبلغ الايهان واسقاط القوة وأما اذا عمل فيه
 انحصر فلا بد من استعمال التدفئ والقرخ بالادهان المحبنة خصوصا ما فيه ترقية كدهن
 السوسن واذا نزل المسافر في البرد وهو جائع فتناول شيئا حار اعرض به حرارة كالحلبي بحبيبة
 وللمسافرين آغذية تسهل عليهم أمر البرد وهي الاغذية التي يكثر فيها الثوم والجوز والخردل
 والحلثيت وربما وقع فيها المصل لطيب الثوم والجوز والهن أيضا جديدهم وخصوصا اذا
 شربوا عليها الشراب الصريف ويحتاج المسافر في البرد الى أن لا يافرأوا يابل تخلى من غذائه
 ويشرب الشراب بدل الماء ثم يصبر حتى يقر ذلك في بطنه ويحضر ثم يركب والحلثيت مما يسخن
 الجناح في البرد خصوصا اذا سلم في الشراب والشرية التامة درهم من الحلثيت في رطل من
 الشراب وللمسافر في البرد مسوحات تنفع يذنه عن التأثر من البرد منها الزيت وغير ذلك
 والثوم من أفضل الاشياء ان يرد عن هواء بارد وان كان يضرب بالداغ والقوى النفسانية
 * (القصل الخامس في حفظ الاطراف عن ضرب البرد) *

يجب أن يدلكها المسافر أولاً حتى تسخن ثم يطلىها بدهن حار من الادهان المعطرة مثل دهن
 المسوسن ودهن البان والميسوسن لطوخ جيد لهم فان لم يحضر فالزيت وخصوصا اذا جعل فيه
 القليل والعافق حار والقربيون والحلثيت أو الجند بادسترو من الاضدة والحفاظة للاطراف
 أن يجعل عليها قنصة وقوم فانه امان ولا كالقطران ولا يجوز أن يكون الخلف والدستياج بحيث
 لا يتحرك فيه العضو فان حركة العضو أحد الاسباب الدافعة عنه البرد والعضو المتحرك يصيبه
 البرد بدنة واذا غشي بكاء وشعر او بر كان أقوى له واذا صارت الرجل منسلا أو اليد لا تحس
 بالبرد من غير ان يحس البرد من غير أن يذوق وقايتة يتدبر جديده فاعلم ان الحس في طريق
 البطلان وان البرد قد عمل فيه فليدبر عما تعلمه الآن وأما اذا عمل البرد في العضو فامات الحمار
 القوي الذي كان فيه وحقق ما كان يصل منه في جوفه وعرضه لاقوة قربة احتيج ان
 يذوق في يابه ما قبل في باب القروح وخصوصا الاكالة الخبيثة وأما اذا ضرب البرد ولم يعقن بعد
 ول هو في سبيله فالاصوب أن يرضع الطرف في ماء النج خاصة أو ماء مطبخ فيه التين وماء الكرنب
 وماء الريحان وماء الثبت وماء البابونج كله جيد والتردوخ اطوخ جيد وماء الشب وماء
 القودنج وماء القمام والتضيد بالسليم واما جيد نافع له ويجب أن يجنب النار وقربها ويجب
 في الحال أن يجنى ويحرك الرجل والطرف فيعرضه ويدلكه ثم يرضه ويطلبه ويطلبه

ويعلم ان ترك الاطراف متعلقة ساكنة في البرد لا يصحرك ولا تراض هو من أقوى الاسباب
الممكنة للبرد من الطرف ومن الناس من يغمسه في ما يبارد فيجد لذلك منفعة كان الاذى يتدفق
عنه كما يعرض للقها كهيئة الجامة ان تلقى في الماء الباردة يكون كانه يخرج الجسد عنها ويتسحق
عليها فتلين وتستوى ولوا انهم اقربت من النار فسدت وأما كيف هذا فهو مما لا يحتاج اليه
الطبيب فأما اذا أخذ الطرف يكمد فيجب أن يشرط ويسيل منه الدم والهضم موضوع
في الماء الحارة لا يجمد شيء من الدم في فوهات الشرط فلا يخرج بل يترك حتى يحتبس من نفسه
ثم يطلى بالطين الارمنى والخل المزوج فان ذلك يمنع فسادا والقطران يتقع بدأ وأخيرا اذا
جاوز الامر السواد والخضرة وأدرك وهو يتعفن فلا يشغل بغير اسقاط ما به من بجملة لتلا
يعفن ايضا الصحيح الذي في الجواروكي لا تدب العقوبة بل يفعل ما قلناه في باب
(الفصل السادس في حفظ اللون في السر) *

يجب أن يطلى الوجه بالاشياء اللزجة والتي فيها تغريته مثل لعاب برزقطن ومثل لعاب العرغج
ومثل الكثيراء المحلول في الماء والصفغ المحلول في الماء ومثل بياض البيض ومثل السكر
السعيد المنقوع في الماء وقرص وصفه قريطن وأما اذا شقه ريج أو برد أو شمس فاطلب
تدبيره من الكلام في الزينة

(الفصل السابع في توقي المسافر مضره المياه المختلفة)

ان اختلاف المياه يوقع المسافر في امراض أكثر من اختلاف الاغذية فيجب أن يراعى ذلك
ويتدارك أمر الماء ومن تداركه كثرة ترويقه وكثرة استرشاحه من انخرف الرشاح وطبعه كما
قد ينال العلة فيه قد يصفه ويفرق بين جوهر الماء الصريف وبين ما يخاطمه وأبلغ من ذلك كله
تقطيره بالتصعيد ورجاءه لتفتته من صوف وجعل منها في أحد الاناءين وهو المملوء طرف
وترك طرفها الآخر في الاناء الثاني فقطر الماء الى الثاني وكان ضربا جسيما من الترويق
وخصوصا اذا كرر وكذلك اذا طبخ الماء المر والردى وطرح فيه وهو يصفى الى طين حر وكتاب
صوف ثم تؤخذ وتصفى فانه صفر عن ماء خبيث من الاول وكذلك محض الماء وقد جعل فيه
طين حر لا كيفية رديته وخصوصا المحترق في الشمس ثم يصفى وهو مما يكسر فسادا وشرب
الماء مع الشراب أيضا مما يدفع فسادا اذا كان فسادا من جنس قلة النفوذ وأيضا فان الماء
اذا قل ولم يوجد فيجب أن يشرب ممزوجا بالخل وخصه وصافي الصيف فان ذلك يغنى عن
الاستسقاء والماء المالح يجب أن يشرب بالخل أو السكرين ويجب أن يلقى فيه الطروبق
وحب الاس والزعرور والماء الشبي الغصص يجب أن يشرب عليه كل ما يلين الطبيعة
والشراب أيضا مما يتنع شربه عليه والماء المر يستعمل عليه الدسومات والحلاوات ويترج
بالجلاب وشرب ماء الحصى قبله وقبل ما يشبه مما يدفع ضرره وكذلك كل الحصى والماء القائم
الآتي الذي يعصبه عفونة فيجب أن لا يطعم فيه الاغذية الحارة وأن يستعمل القوابض من
القواكه الباردة والبقول مثل السقرجل والتفاح والرياس والمياه الفليضة الكدرة
يتناول عليها الثوم ومما يصفى الشب اليماني ومما يدفع فساد المياه المختلفة البصل فانه ترياق
لذلك وخصوصا البصل بالخل والثوم أيضا ومن الاشياء الباردة الخس ومن التدبير الجيد ان

يفتقل في الماء المختلفة أن يستعصب من ماء بلده فيخرج به الماء الذي يليه ويأخذ من ماء كل منزل الماء الذي يليه فيمزجه بمائه وكذلك يفعل حتى يبلغ مقصده وكذلك أن استعصب طين بلده وخلطه بكل ما يطرأ عليه وخضضه فيه ثم تركه حتى يصفو ويجب أن يشرب الماء من وراء قدام التلاي جرع العلق بالقلط ولا يزدرد البشم من الاخلط الرديئة واستعصب الربوب الحامضة فخرج بكل ماء من المختلفة تدبير جديد

• (الفصل الثامن في تدبير اكب البصر) •

قد يعرض لأكب البصر أن يدور ويدار به وأن يهيج به الغشيان والى وذلك في أوائل الايام ثم يهدأ فيه لكن ويجب أن يلج على غشائه وقبته بالحبس بل يترك حتى يفيء فان أفرط فيه حبس حينئذ وأما الاستعدادات ليعرض له الاقمة فليس به بأس وذلك بأن يتناول من الفواكه مثل السفرجل والتفاح والرمثان وإذا شرب برز الكرفس منع الغشيان أن يهيج به وسكنه اذا هاج والافستين أيضا كذلك وعما يعمد أن يغتذي بالحوضات المقوية لقم المعدة المانة من ارتفاع البخار الى الرأس وذلك كاعدهس بالنخل وبالحصرم وقليل فودج أو حاشا أو انابز المبرد في شرباب ريح الى أو ماء بارد وقديع فيه حاشا ويجب أن يمسح داخل الانف بالاسفيداج

• (القين الرابع في تصنيف وجوه المعالجات بحسب الامراض الكلية

ويشتمل على اثنين وثلاثين فصلا) •

• (الفصل الاول كلام كلي في العلاج) •

نقول ان امر العلاج يتم من أشياء ثلاثة أحدها التدبير والتغذية والآخر استعمال الادوية والثالث استعمال اعمال اليد ونعني بالتدبير التصرف في الاسباب الضرورية المعدودة التي هي جارية في العادة والغذاء من جملة ما وأحكام التدبير من جهة كيفية انما سببة لاحكام الادوية امكن للغذاء من جملة ما وأحكام تخصه في باب الكمية لان الغذاء قد ينعج وقد يضر وقد يبدل وقد يزداد فيه وانما يمنع الغذاء عند اذادة الطبيب شغل الطبيعة بنضج الاخلط وانما يقلل اذا كان مع ذلك له غرض حفظ القوة فيما يفدو ويراعى جنبة القوة وبما ينقص يراعى جنبة المادة لئلا تشتغل عنها الطبيعة بهضم الغذاء الكثير ويراعى دائما اهمه ما هو القوة ان كانت ضعيفة جدا والمرض ان كان قويا جدا والغذاء يقلل من جهتين احدهما من جهة الكمية والاخرى من جهة الكيفية ولك أن تجعل اجزاء الجهتين قسما ثلثا والفرق بين جهتي الكمية والكيفية انه قد يكون غذاء كثير الكمية قليل التغذية مثل البقول والقواكه فان المتكثرة منها مستكثر من كمية الغذاء دون كفاءته وقد يكون غذاء قليل الكمية كثير التغذية مثل البيض ومنشوي الدواجن ونحن ربما احتجنا الى أن نقلل الكمية ونكثف الكمية وذلك اذا كانت الشهوة غالبية وكان في العروق اخلاط نيئة فأردنا أن نسكن الشهوة بملء المعدة وان نمنع العروق مادة كثيرة لينضج أولا ما فيها ولاغراض أخرى غير ذلك وربما احتجنا أن نكثف الكيفية ونقلل الكمية وذلك اذا أردنا أن تقوى القوة وكانت الطبيعة الموكلة بالمعدة تفسد من أن تزاو لهضم شيء كثير واكثر ما يكلف تقليل الغذاء ومنعه اذا كثرت الالامراض الحادة وأما في الالامراض المزمنة فاننا قد نقلل أيضا ولكن قليلا أقل من

تقليلنا على الامراض الحادة لان عنايتنا بالقوة في الامراض المزمنة أكثر فلا نعلم ان
 بصرنا بعيد ومنتهايها يصعب مقدار الحقيقة القوة لم تنف بالثبات الى وقت البصر ان ولم تنف بنضج
 ما تطول لمدة انضاجه وأما الامراض الحادة فان بصرنا اقرب ونرجو ان لا يخنون القوة قليل
 انتهائنا فان خفنا ذلك لم يبالغ في تقليص الغذاء وكلما كان المرض فيه اقرب من المستند
 والاعراض أمكن غذاؤه قوين للقوة وكلما جعل المرض يأخذ في التزايد وتأخذ الامراض
 في التزايد قللنا التغذية ثقة بما أسلفنا وتقصه من القوة وقت جهاده وعند المنتهى نلطف
 التدبير جدا وكلما كان المرض أحد والبرهان اقرب لطبقنا التدبير أشد الا ان تعرض أسباب
 غنصنا من ذلك كما نذكره في الكتب الجزئية وللغذاء من جهة ما يغذى به فصلان آخران هما
 سرعة التقوى كمال التعرُّوبطه التقوى كمال الشواء والاعطالوا أيضا نحو قوام ما يولد منه من
 الدم واستساكه كما يكون من حال غذا الملم الخنازير والهاجيل او رقة وسرعة تقطله كما يكون
 من حال الغذاء المكثف من الشراب ومن اللبن ونحن نحتاج الى الغذاء السريع التقوى اذا
 أردنا ان تتعاطى سقوط القوة الحيوانية ونقصها ولم تكن المدة والقوة تقوى ويث هضم الغذاء
 البطيء الهضم ونحن نتوق الغذاء السريع الهضم اذا اتفق ان سبق غذا بطيء الهضم فنخاف
 ان يختلط به فيصير على النحو الذي سبق منايانه ونحن نتوق الغليظ عندنا بقلنا حدوث السدد
 لكننا نؤثر الغذاء القوي التغذية البطيء الهضم لمن أردنا ان تقويه ونميشه للرياضات القوية
 ونؤثر الغذاء المصنف لمن يعرض له تكاثف المسام سريعا وأما المداخلة بالدواء فله ثلاثة
 قوانين أحدها قانون اختيار كيفية أى اختياره حار أو بارد أو رطب أو يابس والثاني قانون
 اختيار كميته وهذا القانون ينقسم الى قانون تقدير وزنه والى قانون تقدير كميته أى درجة
 حرارته وحرورته وغير ذلك والثالث قانون ترتيب وقته اما قانون اختيار كيفية الدواء على
 الاطلاق فاختار كميته الى بالوقوف على نوع المرض قلنه اذا عرف كيفية المرض وجب ان
 يختار من الدواء ما يصادم في كيفية قان المرض يعالج بالصدو والصحة تحفظ بالمشاكل وأما تقدير
 كميته من الوجهين جميعا فيعرف على سبيل الحدس الصناعي من طبيعة العضو ومن مقدار
 المرض ومن الاشياء التي تدل بموافقتها وملايحها التي هي الجنس والسن والعادة والفصل
 والبلد والصناعة والقوة والصحة ومعرفة طبيعة العضو تتضمن معرفة أمور أربعة أحدها
 مزاج العضو والثاني خلقته والثالث وضعه والرابع قوته اما مزاج العضو فانه اذا عرف
 مزاجه الطبيعي وعرف مزاجه المرضي عرف بالحدس الصناعي انه كم يعدم من مزاجه الطبيعي
 فيعرف مقدار ما يرد اليه مثله ان كان المزاج العصبي باردا والمرضى حاراً فقد يعدم من مزاجه
 بعدا كثيرا فيحتاج الى تعريضه كثيرا وان كان كلاهما حارين كفى الخطب فيه بتبريد يسير وأما
 من خلقته للعضو فقد قلنا ان الخلقة على كم معنى تشغل فليتا من هنالك ثم اعلم ان من الاعضاء
 ما هو في خلقته سهل المنفذ وفي دنايه أو خارجة موضع خال فيمدح عنه الفضل وهو لطيف
 معتدل ومنه طليس كذلك فيحتاج الى دواء قوى وكذلك بعضها مختلط وبعضها مستكثف
 والمختلط يكفه الدواء اللطيف والكثيف يحتاج الى الدواء القوي فما كثر الاعضاء حاجته الى
 الدواء القوي ما ليس له تقوى ولا من أسه الجائين ولا فضله ثم الذي لذلك من جانب واحد

ثم الذي له فضاء من الجانبين لكنه متركز كالكبد ثم الذي له تجويف من الجانبين وهو
 صفت كالكبد وأما من وضع العضو والوضع يقتضي كما نعلم أمان موضعه وأما مشاركة
 والاتفاع به من علم المشاركة أخصه باختيار الجهة جذب الدواء وأما له مثاله أنه
 إذا كانت المادة في حدة الكبد استقر غناها بالبول وإن كانت في تغير الكبد استقر غناها
 بالإسهال لأن حدة الكبد مشاركة لأعضاء البول وتغيرها مشاركة للأعضاء وأما الاتفاع به
 من جهة علم الموضع فمن وجوه ثلاثة أحدها بعدد وقربه فإن كان قريبا مثل المعدة وصلت
 إليه الأدوية المعتدلة في أدنى زمان وفعلت فيه وقوتها باقية وإن كان بعيدا كالرئة فإن الأدوية
 المعتدلة تنفذ قواها قبل الوصول إليه فيحتاج أن يراد في قواها فاعضوا القريب الذي يلقاه
 الدواء يجب أن يكون قوة الدواء بالقدر المقابل للعمل وإن كان يتم ما بعدد بون وهو داء
 يحتاج لدواء في أن ينفذ إليه إلى قوة غائصة فيحتاج أن تكون قوة الدواء أكثر منحتاج
 إليه مثل الحال في أضدة عرق النسي وغيره والوجه الثاني أن يعرف ما الذي ينبغي أن يحل
 بالأدوية ليسرع إيصالها إلى العضو كما يحل بالأدوية أعضاء البول المدرات وبالأدوية
 القلب الزعقران والوجه الثالث أن يعرف جهة اتصال الدواء إليه مثلا إذا عرفنا أن
 القرحة في الأمعاء السلي أو صلتها بالحقنة أو حدة سنا بنم في الأمعاء العليا وصلنا بالشراب
 وقد يتقعر عرعاة المريض والمشاركة معا وذلك فيما ينبغي أن يفعله والمادة منصبة بقاءها إلى
 العضو وما ينبغي أن يفعله والمادة بعدد في الانصباب حتى إن كانت في الانصباب بعد جذبها من
 موضعها بعد صراعات أربع أرباع أقدام مخالفة الجهة كل يجذب من العين إلى اليد والرم من
 فوق إلى أسفل والثانية مراعاة مشاركة كالجذب الطمس يوضع المهاجم على التدين جذبا
 إلى الشريك والثالثة مراعاة الهاذة كما يفصل في حال الكبد السالط إلى العين وفي علل
 العمل بالسليق الأيسر والرابعة مراعاة التباعد في ذلك فلا يكون التجذوب إليه قريبا
 بجدا من التجذوب عنه وأما إن كانت المادة منصبة فينتفع بالأميرين من جهة ما أن تأخذ
 من العضو نفسه أو تنقلها إلى العضو القريب للمشاركة ونحرجها منه كما يفصل الصافن في
 حال الرحم والعرق الذي تحت اللسان في علاج ورم اللزتين وفي أردت أن تجذب إلى
 الملاق فسكر أو لا وجع العضو التجذوب عنه وإن تنظر حتى لا يكون الملاق على رئيس وأما
 الاتفاع من جهة قوة العضو فمن طرق ثلاثة أحدها مراعاة الرياسة والمبدئية فبالاغتاط
 على الأعضاء الرئيسة بالأدوية القوية ما أمكن فيكون قد عممنا البدن بالضرر ولذلك لا نستخرج
 من الدماغ والكبد ما يحتاج أن نستقرغه منها دفعة واحدة ولا نبردهما تبريدا شديدا البتة وإذا
 ضمدنا الكبد بأدوية محلاة لم نخلها من قابضة طيبة الریح لحفظ القوة وكذلك في انسقيه لاجلها
 وأولى الأعضاء بهذه المراعاة القلب ثم الدماغ ثم الكبد والطريق الثانية مراعاة الفعل المشتركة
 للعضو وإن لم يكن رئيسا مثل المعدة والرئة ولذلك لا ننسى في الحيات مع ضعف المعدة مما يلوذا
 شديد البرودة وأعلم أن استعمال المرخيات على الرئيسة وما يتلها صرفة مخطرة جدا في الجملة
 والطريق الثالثة مراعاة كاهل الحس وكلاهما فالأعضاء المذكورة الحس العصبية يجب أن يتوق
 فيها استعمال الأدوية الرديئة الكيفية والأدوية المؤذية كليتها وفيها التحليما والأدوية

التي يتصانئ عن استعمالها ثلاثة أصناف المخللات والمبردات بالقوة والتي لها كيفيات مختلفة كالزنجبار واسفيداج الرصاص والخاص الحرق وما أشبهها فهذا هو تفصيل اختيار الدواء بحسب طبيعة العضو وأمامة دار المرض فان الذي يستعمله يكون مثلاً حرارته العرضية شديدة فيحتاج أن تطفأ بدواء أشد برودة والذي يكون برودته العرضية شديدة فيحتاج الى أن يسخنه أشد من خفيته واذا لم يكونا قويين استعملنا بدواء اقل قوة وأما وقت المرض فان تعرف المرض في أى وقت من أوقاته مثلاً الورم ان كان في الابتداء استعملنا عليه ما يردع وحده وان كان في المنتهى استعملنا ما يهمل وحده وأما فيما بين ذلك فخطه ما جده وان كان المرض حاداً في الابتداء لطفاً التدبير لطيفاً معتدلاً وان كان الى المنتهى بالغنا في التلطيف وان كان من منالنا لطيف في الابتداء ذلك التلطيف عند الانتهاء على ان كثير من الامراض المزمنة غير الحيات يحلها التدبير اللطيف وأيضاً ان كان المريض كثير المادتها نتج استقر غنا في الابتداء ولم تنتظر التضيغ وان كان معتدلاً أنضجنا ثم استقر غنا وأما الاستدلال من الاشياء التي تدل بلاشكها فهو سهل عليك تعرفه والهواء من جملتها أولى ما يجب أن يراعى امره وهل هو مهيمن للدواء أو للمرض (ونقول) الامراض التي يكون فيها خطر ولا يؤمن فوت القوة مع تأخر الواجب أو التخفيف فيه فالواجب أن يبدأ فيها بالعلاج القوي أولاً والتي لا خطر فيها يتدرج الى الاقوى ان لم يقن الاخف واذا كان تهرب عن الصواب لان تأخيرها يتأخر وان تقيم على الغلط لان ضرره لا يتدبر ومع ذلك فليس يجب ان تقيم على علاج واحد بدواء واحد بل تبدل الادوية فان المألوف لا يفعل عنده ولكل بدن بل لكل عضو بل للبدن والعضو في وقت دون وقت خاصة في الاعمال من دواء دون دواء واذا اشكلت العلة نخل فيها بين الطبيعة ولا تستعمل فان الطبيعة اما أن تقهر العلة واما أن تطهر العلة واذا اجتمع مرض مع وجع او شبيه وجع او موجب وجع كاضربة والسقطة فأبدأ بتسكين الوجع وان احتجبت الى التخدير فلا تجاوز مثل الخشخاش فانه مع تخديره مألوف ما كحل واذا بايت بشدة حس العضو فاغذ بما يفاظ الدم جدا كالكهراوس وان لم تخف التدبير فاغذ بالمبردات كالخس والهوى واعلم ان من المعالجات الجيدة الناجحة الاستعانة بما يقوى القوى النفسانية والحيوانية كالفرح ولقاء ما يستأنس به وملازمة من يسره وبعنا نعت ملازمة المحتشمين ومن يستحي منهم فنفعت المريض عن أشياء تضره وعما يقارب هذا الصنف من المعالجات الانتقال من بلد الى بلد ومن هواء الى هواء والانتقال من هيات الى هيات وتكلف هيات وحركات يستوي بها عضو ويصير بمزاج مثل ما يكلف العصب الاحول من النظر الشديد الى شئ يلوح له ومثل ما يكلف صاحب القوة من النظر في المرأة الضيقة فان ذلك ادعى له الى تكلف تسوية وجهه وعينه فربما عاد بالتكلف الى الصلاح وما يجب أن تحفظه من القوانين أن تترك المعالجات القوية في الفصول القوية ما استطعت من مثل الاسهال القوى والسكى والبط والقى في الصيف والشتاء ومن الامور التي تحتاج في علاجها الى تفرّد دقيق أن يجمع في مرض واحد اسحقاً فان متضادان ويستحق المرض مثلاً تبديد اوسيبه تسخيناً مثل ما تقتضى الحى تبديداً والسدد التي يكون سبباً للحمى تسخيناً أو بالعكس وكذلك ان يستحق المرض مثلاً تسخيناً

وعرضه تبريدا مثل ما تستحق مادة القوانح تسخينا وتقطيعا وتسخين شدة وجمعه تبريدا
وتقديره او بالعكس واعلم انه ليس كل امتلاء وكل سوء مزاج يعالج بالصد من الاستقراغ
والمقابلة بل كثيرا ما يكفي حسن التدبير المهم في الامتلاء وسوء المزاج
(الفصل الثاني في معالجات امراض سوء المزاج) *

اتاما كان منه بلا مادة فانه يتبدل سوء المزاج فقط وان كان مع مادة فانه يتفرغها وربما كفاها
الاستقراغ وحده ان لم يختلف عنه سوء المزاج لئلا يكثر السائل وربما لم يكفها ذلك ان خلف سوء
المزاج بل يحتاج الى تبديل المزاج بهذا القراغ من الاستقراغ (ونقول) ان معالجة سوء المزاج
اصناف ثلاثة لان سوء المزاج اما ان يكون مستحكما فيكون علاجه بالصد على الاطلاق وهذا
هو المداواة المطلقة ظاهرا ان يكون في حد الكون واصلاحه مداواة مع التقدّم بالحفظ يمنع
السبب ومنه ما يريد ان يكون ويحتاج فيه الى منع السبب فقط ويسمى التقدم بالحفظ مثال
المداواة معالجة مقبولة حتى الربع بالترياق وسقي الماء البارد في الغبليطني ومثال المداواة
والتقدم بالحفظ الاستقراغ في الربع بالخرق وفي الغب بالسقمونية اذا اردنا بذلك ان نمنع
ابتداء نوبة تقع ومثال التقدم بالحفظ مفردا استقراغ المستعجل في الربع لغلبة السوداء
بالخرق ولحق الغب لغلبة الصقرا بالسمونية واذا اشكل عليك شيء من الامراض سميها حرا
بردوا ورت ان تجرب فلا تجرب بمفرط وانظر كي لا يغرك التأثير الذي بالعرض واعلم ان التبريد
والتسخين مدتهم سواء لكن الخطر في التبريد اكثر لان الحرارة صديقة الطبيعة وان الخطر
في التريط والتبيس سواء لكن مدة التريط اطول والرطوبة واليبوسة كل واحدة منهما
يحفظ بتقوية اسبابها وتبدل بتقوية اسباب ضدها والحرارة تقوى بالاسباب التي فرغنا من
ذكرها ثم بالاعتدال وهي نقض الثقل والامتلاء وتفتيح السدد ثم بما يحفظها وهو الرطوبة
المعتدلة والبرودة تقوى بتقوية اسبابها وتفتيح الحرارة وبما يقرط محلها وهو اليبوسة
بالذات والحرارة بالعرض والمعالج فرط الحرارة بتفتيح السدد ينبغي ان يتوقى التبريد المفرط
لان يزيد في تفتيح السدد فيزيد في سوء المزاج الحار بل ينبغي ان يترقى في علاج أولا بما يجي
فان كفي جال مبرد كما الشير وما الهنديا فيها ونعمت وان لم يمنع ذلك فبما يصحكون معتدلا
فان لم يمنع فبما فيه حرارة لطيفة ولا يبالى الى من ذلك فان تقع تفتيحه في التبريد اكثر من ضرر
تسخينه السهل التفتيح بعد التفتيح وربما منع فرط التفتيح من بضج الاخلال الحادة
وان كان بعض الناس مصرا على ابطال هذا الرأي وليس يدري ان التفتيح القوي تسقط
القوة ولا سيما التي ضعفت بالمرض وان كانت تصلح من المادة فضل اصلاح فانهم اقد تعقب
امراضا اخرى اما من سوء مزاج ابد مفرد واما مع مواد مضادة للمواد التي اصلها واما
تسخين المزاج البارد فكانه صعب اذا كان قد استحكم وغاية من السهولة في الابتداء وبالجملة
فان تسخين البارد في ابتداء الامراض سهل من تبريد التسخين في الابتداء لكن تبريد التسخين
في الانتهاء وان كان صعبا سهلا من تسخين البارد في الانتهاء لان البرودة الباقية هي
موت من الغريزة او مساوقته واعلم ان التبريد قد يقارن التبيس وقد يقارن التريط وقد
يخلو منهما والتبيس اشد اثباتا للبرودة التي قد حدثت والتريط اشد جلبا للبرودة المستعدّة

نازلا من أصل أصحاب زلق الأمعاء فتقيؤه بحال وشر الادوية المسهلة ما هو من كبعض أدوية
شديدة الاختلاف في زمن الاسهال فيضطرب الاسهال ويسهل الاقل الثاني قيل أن يسهل
الثاني وربما أسهل الاقل نفس الثاني ومن تعرض للاسهال والقيء ويذنه نقي لم يكن له بد من دوار
ومغص وركب بلحمه ويكون ما يستقرغ يستقرغ بصعوبة جدا وبالجملة الدواء ما دام يستقرغ
الفضول فانه لا يكون معه اضطراب فاذا أخذ في اضطرب فانما يستقرغ غير الفضل وإذا تغير
الخلط المستقرغ نقي أو اسهال الى مخاط آخر دل على تمام البدن من الخلط المراد استقراره وإذا
تغير الى مخاطة وشيء أسود متين فهو ردي والنوم إذا اشتد عقيب الاسهال والتي تدل على أن
الاستقرار والقيء نقي البدن تنقية بالغة ونفع واعلم أن العطش إذا اشتد في الاسهال والتي تدل
على معالجة وبولغ غاية وجودة تنقية واعلم أن الدواء المسهل يسهل ما يسهل به بقوة جاذبة تجذب
ذلك الخلط نفسه فربما يجذب الغليظ وخلي الرقيق كما يفعل المسهل للسوداء وليس قول من
يقول انه يولد ما يجذبه أو انه يجذب الارق أو لاشيء وجالينوس مع رأيه هذا يطلق القول بأن
المسهل الذي لا سمية فيه اذا لم يسهل واسقروا للخلط الذي يجذبه وليس هذا القول بسديد
ويظهر من حيث يحق جالينوس انه يرى أن بين الجاذب والدواء والجذب والخلط مشاكلة
في الجوهر ولذلك يجذب وهذا غير صحيح ولو كان الجذب بالمشاكلة لوجب أن يجذب الحديد
الحديد اذا غلبه والذهب يجذب الذهب اذا غلبه بمقداره لكن الاستقصاء في هذا الى غير الطيب
واعلم أن الجاذب للاختلاط في شرب المسهل والمتين انما هو في الطريق التي اندفعت فيها حتى
تصل في الأمعاء وهناك تتحرك الطبيعة الى دفعها الى خارج ولما يتفق عن الشرب لها ان
تصل الى المعدة فان صعدت ما أتت الى التي ما غلبت الا تصعد الى المعدة لتبين أن دهما ان الدواء
المسهل مريع النفوذ الى الأمعاء والثاني ان الطبيعة عند شرب المسهل تستجمل عن دفعها في
أوردة المساريق الى تحت والى أسفل لا الى فوق فان ذلك أقرب وأسهل ولان ما خلفها رجعها
أيضا وذلك مما يصحك الطبيعة الى الدفع من أقرب الطرق ولو كان للدواء قوة جاذبة تلزم الخلط
اكتانت قوة الطبيعة الدافعة أولى ان تغلب في الصحيح القوي على ان الدواء انما يجذبه الى طريق
معين لكن حال الدواء المائي بخلاف هذا فانه ان كان في المعدة وقف فيها وجذب الخلط الى
نفسه من الأمعاء وقبأ بقوته ومقاومة الطبيعة ويجب أن تعلم أن أكثر التجاذب الاختلاط
يجذب الادوية انما هو من العروق الا ما كان شديدا الجاورة فيجذب منه في العروق وغير العروق
مثل الاختلاط التي في الرئة فانما تجذب من طريق الجاورة الى المعدة والأمعاء وان لم تسلك
العروق واعلم انه كثيرا ما يكون القشف من الادوية اليابسة سببا لاستقرار وطوبى
من البدن كما في الاستقرار

• الفصل الخامس الكلام في الاسهال وقوائمه •

قد سافنا الكلام في وجوب اعداد البدن قبل الدواء المسهل لقبول المسهل وتوسيع المسام
وتلين الطبيعة وخصوصا في العلل الباردة وبالجملة اين الطبيعة قبل الاسهال قانون جيد فيه
أمان الا فيمن هو شديد الاستعداد للذوب لان هذا لا يجب أن يفعله شيء من هذا فانه يكون
سببا لافراط يقع به ومثل هذا يجب أن يخلط بسمه ما له قوة مقبنة لا يستجمل في النزول عن

المعدة قبل أن يفعل فعله بل يتمدد فيه قوت الدواء فيفعل المسهل فعله ويثقل المقيئ في عكس
هذه الحالة واللتخ من المستعدين للذرب فلا يتحملون دواء قويا أو كثر ذر بهم من نوازل رؤسهم
ومن المخاطرة أن يشرب المسهل وفي الأمعاء ثقل يابس بل يجب أن يخرجوه ولو بمحنة أو برقة
من لقة واستعمال الحمام قبل الدواء المسهل أيا ما ملطف وهو من المعدات الجيدة إلا أن يمنع مانع
ويجب أن يكون بين الحمام وبين شرب الدواء زمان يسير ولا يدخل الحمام بعد الدواء فإنه يجذب
المادة إلى خارج وإنما يصلح لطرس الاسهال للمعونة على الاسهال اللهم إلا في الشتاء فإنه
لا يابس بأن يدخل البيت الأول من الحمام بحيث لا تكون حرارته قادرة على الجذب البتة بل على
التلين وبالجلة فإن هواء من يشرب الدواء يجب أن يكون إلى حرارة يسيرة لا يعرق ولا يكره
فإن ذلك من المعدات والدلك والتفريح بالدهن مثل ذلك من المعدات أيضا ومن لم يعتد الدواء
ولم يشربه فالأولى بالطبيب أن يتوقف عن سقيمه المسهلات ذوات القوة وأما صاحب النخم
والإخلاط اللازمة والتدقي الشراسيف ومن في أحشائه التهاب وسدد فلا يجب أن يبقى شيا
حتى يصلح ذلك بالأغذية الملية وبالحمامات والراحة وتزك ما يصرل ويلهب والذين يشربون
الماء القديمة والمطحولون فإنهم يحتاجون إلى أدوية قوية. وإذا شرب إنسان المسهل فالأولى به
أن كان دواءه قويا أن ينام عليه قبل عمله فإنه يعمل أجود وإن كان ضعيفا فالأولى به أن لا ينام
عليه فإن الطبيعة تهضم الدواء وإذا أخذ الدواء يعمل فالأولى أن لا ينام عليه كيف كان
ولا يجب أن يتحرك على الدواء كما يشرب بل يسكن عليه لتسهل عليه الطبيعة فتعمل فيه فإن
الطبيعة ما لم تعمل فيه لم يعمل هو في الطبيعة ولكن يجب أن يتشم الروائح المانعة للغثيان مثل
روائح النعناع والسذاب والكرفس والسكرجل والطين الخراساني مرشوشا بماء الورد وقليل
خل خمر فإن نقر عند الشرب عن رائحة الدواء سد مخزبه ويجب أن يخفف العاتق للدواء شيا
من الطرخون حتى يحد رقيقته وإن خاف القذف شدا الأطراف فاذا شرب تناول عليه قابضا
والأطباء قد يلوون أهم الحب بالعل وقد يجرون عليه عسلا مقوما أو سكرام مقوما حتى
يكسونه منه قيصا ومما هو حيلة جيدة أن يمسح بالقيروطي ومما هو في غاية جدا أن يبل القمص ماء
أوشيا آخر ثم يشرب عليه الحب كما هو أو معمولا به بعض الحبل فيبلغ الجميع من غير أن يظهر
أثر الدواء ويجب أن يشرب المطبوخ فاترا ويشرب الحب في ماء فاتر ويجب أن يشرب عدة
الشارب وقدمه فإذا كنت منه النفس تمض فتحرك يسيرا يسيرا فإن هذه الحركة معينة
ويخرج وقتا بعد وقت من الماء الحار بقدر ما يسهل الدواء ويخرجه ويكسر قوته إلا في وقت
الحاجة إلى قطع الاسهال وفي تجرع الماء الحار أيضا كسر من عادية الدواء ومن أراد أن يشرب
دواء وهو حار المزاج ضعيف التركيب ضعيف المعدة فالأولى به أن يتناوله وقد شرب قبله مثل
ماء الشعير ومثل ماء الرمان وحصل في المعدة على الجلة غذاء لطيفا خفيفا ومن لم يكن كذلك
فالأولى أن يشرب على الريق وأكثر من أسهل في القيظ يحتم ويجب على شارب الدواء أن
لا يأكل ولا يشرب حتى يفرغ الدواء من عمله وأن لا ينام على اسهاله أيضا إلا أن يريد القطع فإن
لم تحتمل معدته أن لا يأكل لأن معدته مرارية سريعة انصباب المرة إليها ولأنه قد اطال
الاحتشاء والجوع أطعم خبزا منقوعا في شراب قليل يعطاه على الدواء قبل الاسهال وهذا ربما

اعان على الدواء ويجب أن لا يغسل المقعدة بماء بارد بل بماء حار قالوا والحبيب التي يجب أن
تسقى في مطبوخات يجب أن تسقى في طيخ يجانسها فان الحب المسهل للصفره يجب أن يسقى
في طيخ الشاهترج مثلا والمسهل للسوداء في طيخ مثل الاقيثون والبسفايج والحموه والذي
يخرج البلغم في طيخ مثل القنطوريون واذا احتجبت الى استقراغ بدن يابس صلب اللحم بدواء
قوى مثل الخربق ونحوه فبالغ قبل في ترطيبه بالاغذية الدسمة وبالجله فان الادوية القوية
شديدة الخطر أعنى مثل الخربق فانها تشيج البدن النقي وتحرك رطوبة البدن الممتلئ رطوبة
تخرج كاخفاق وتجلب الى الاحشاء ما يعسر دفعه والبتوعات السمية كالمازوريون والثسبرم
يقطع مضرته اذا أفرطت الماست ويعقل وكثيرا ما يخلف الدواء رائحته في المعدة فيكون كآفة
باق فيها ويكون دواءه سويقي الشعور لغسله فانه أوفق السخوفات واذا طالت المدة ولم يأخذ
الدواء في الاسهال فان أمكنه أن يحقن ولا يحرك شيئا فعل وان خاف شيئا فمن الصواب أن يتجرع
ماء العسل أو شرابه أو ماء قد ديف فيه نظرون أو يحقن قنبله أو حقنة ومن أسباب تقصير
الدواء ضيق المجارى خلقة أو المزاج أو المجاورة له فان أصحاب الفالج والسكتة تضيق منهم
مجارى الادوية الى موارد هافيه صعب اسهالهم واما جمع مسهلين في يوم واحد فهو خطر وخارج
عن الصواب وكل دواء خاص بخلاط فانه ان لم يجدده شوش وأسهل بعسر وكذلك اذا وجدده
مغمورا في اضداده وكل دواء فانه يسهل أولا الخلاط الذي يختص به ثم الذي يليه في الكثرة
والقلة والرقوة على ذلك التدرج الا الدم فانه يؤخره وتضمن به الطبيعة وجذب الخلط البعيد
صعب ومن خاف كربا وغشايا يعرض له بعد شرب الدواء فالصواب أن يتقيا قبل شرب الدواء
بثلاثة أيام أو يومين بعروق الفجل واصل الفجل ويجب أن لا يكثر الملح في طعام من يريد أن يستسهل
وكثيرا ما يجلب الدواء كربا وغشايا وخفة فانا ومغصا وخصوصا اذا لم يسهل أو عوق
فكثيرا ما يحتاج الى قيمته وكثيرا ما يكتفى الخطب فيه تناول القوايض وشرب ماء الشعير
بعد الاسهال يدفع غائلة المسهل ويغسل ماء الثرف بالمجازحة ومن كان بارد المزاج غالبا على
اخلاطه البلغم فليتناول بعد الدواء وعمله حرقا مغسولا بجماع مع زيت وان كان حار المزاج
استعمل بزرقطونا بجماع بارد ودهن ينقي وسكر طيرز وجلاب والمعتدل المزاج بزرا الكتان
ومن خاف مصبا تناول الطين الارمني بجماع الرمان ويجب أن يكون استعماله ما ذكرناه
الاسهال والاقطعة وكل شارب دواء يستعقب حتى فأوفق الاشياء له ماء الشعير وأما السنجين
فما يجب أن يؤخر الى يومين أو ثلاثة حتى تعود الى الاعمال قوتها ويجب أن يدخل المدرخل
في اليوم الثاني الحمام فان كان قد بقي من اخلاطه بقية فان وجدته يستطيب الحمام ويستلذه
فذلك دليل على أن الحمام ينقي من الباقي فدعه وان وجدته لا يستلذه ويضرب فيه فخرجه واعلم
أن الضعيف المحي ربا استفاد من الادوية المسهلة فوطع عليه الامر واحتاج الى
علاجات كثيرة حتى يملك وكذلك المشايخ يخاف عليهم من الاسهال غوائله واعلم أن شرب
النبيذ يعقب المسهلات يورث حيلت واضطرابا وكثيرا ما يعقب الاسهال والقصد وجعل في
الكبد وية فله شرب الماء الحار واعلم أن وقت طلوع الشعري ووقوع الثلج على الجبل
والبرد الشديد ليس وقتا للدواء فليشرب الدواء ريبا أو خريفة أو الربيع هو وقت يستقبله

المصيف ولا يتناول فيه الا لطيفا والخريف هو وقت يستقبله الشتاء فيحصل الدواء القوي ولا يجب أن تعود الطبيعة شرب الدواء كلما احتاجت الى تليين فيصير ذلك ديدنا فيوقع صاحبه في شغل وخيم العاقبة وكل من كان يابسا المزاج ينهكه الدواء القوي والدواء الضعيف يجب أن يقلل عليه الحركة لئلا تتصل قوته ومن الادوية الضعيفة المباركة بنفسج وسكر ومن احتاج الى مسهل في الشتاء فليزدد ربح الجذب وفي الصيف قال بعضهم بالعكس وله تفصيل والمريض اذا احتاج الى مسهل ضعيف فلم يعمل فلا يجوز ان يترك بل يتركه كثيرا ما يبيع الممرض الامهال فحدث عنه الحى وربما كفاه القصد

• (الفصل السادس في افراط المسهل ووقت قطعه) •

اعلم أن من العلامات التي يعرف بها وقت وجوب قطع الاسبهال العطش واذا دام الاسبهال ولم يحدث عطش فلا يجب أن يخاف أن افراطا وقع لكن العطش قد يعرض أيضا لاكثره الاسبهال وافراطه بل بسبب حال المعدة فانها اذا كانت حارة أو يابسة أو كلاهما اعطشت بسرعة وبسبب حال الدواء اذا كان حادا لاذعا وبسبب المادة في نفسه اذا كانت حارة كالصقرا وفي مثل هذه الاسباب لا يعد أن يحصى العطش مستحجلا كما اذا اتفق اضداد هذه الاسباب لا يعد أن يحصى العطش متأخرا وعلى كل حال فاذا رأيت العطش قد افترط ورأيت الاسبهال ليس بالقليل فاحسب وخصوصا اذا لم تكن اسباب سرعة العطش وبدا ربه موجوده وفي مثله لا يجوز أن يؤخر الى ظهور العطش وربما كان خروج ما يخرج دليلا على وقت القطع فان المستسهل للصغرة اذا رأى الاسبهال قد انتفى الى البلغم فاعلم انه قد افترط فكيف اذا انتهى الى اسهال السوداء وأما الدم فهو أعظم خطرا وأجل خطبا ومن أعقبه الدواء مفسدا فليتنامل ما قيل في الكتب الجزئية في باب المنعص

• (الفصل السابع في علاج حال من افترط عليه الاسبهال) •

الاسبهال يفرط اما الضعف المعروف أو السعته أو فواها أو اللذع المسهل لنفوها تها ولا كساب البدن سوء من اج منه وما يجري مجراه فاذا افترط الاسبهال فاربط الاطراف من فوق ومن أسفل ياديا من الابط والاربية نازلا منهم ما واسقه من الترياق قليلا أو من القولونيا وعرقه ان أمكنك بالحمام أو بخار ماء طارت تحت ثيابه ويخرج رأسه منها واذا أكثر عرقهم جسد اسقوا القوايض ودلكوا واسمه ملوا اللخاخ الطيبة من مياه الرياحين والصندل والكافور وعصارات الفواكه ويجب أن يدلك أعضاءه الخارجية ويستحمها ولوبا لهاجم بالنار وتوضع تحت اضلاعه وبين الكتفين فان احتجت ان تضع على معدته وعلى احشائه أقمدة من السويق والمياه القابضة فعلت وكذلك من الادمان دهن القرحل ودهن المصطكي ويجب أن يجتنبوا الهواء البارد فانه يعصرهم فيسهل والحار أيضا فانه يرخي قوتهم ويجب أن يتقوا بالمشمومات الطيبة ويجرعوا القوايض والكعك في الشراب الرصاصي ويجب أن يكون ذلك حارا وقد قدم عليه خبز اجم الرمان وكذلك الاسوقه وقشور الخشخاش مسهوقه وما جرب أن يؤخذ حب الرشاد وزن ثلاثة دراهم ويقل تم يطبخ في الدوغ حتى يعقد ويسقى فانه غاية ويجب أن يكون غذاؤه قابضا مبردا بالتلج مثل ماء الحصرم ونحوه وما يعين على حبس اسمهم تبيع

التي بماء حار وتوضع الاطراف أيضا فيه ولا يبردهم وان غشي عليهم منه ومنعهم الشراب وان لم ينفع جميع ذلك استعملت في آخر الامر الفخدرات والمعالجات القوية المعلومة في باب منع الاسهال وبالحرى أن يكون الطبيب مستظها باعداد الاقراص والسفوفات القابضة قبل الوقت وان يكون أيضا مستظها بالحقن وآلاتها

• (الفصل الثامن في تدبير من شرب الدواء ولم يسهله) •

اذ لم يسهل الدواء وأمعص وشوش وأسدر وصدع وأحدث غطيا وتثاوبا فيجب أن يفزع الى الحقنة والحولات المعلومة وليشرب من المصطكي ثلاث كرمات في ماء فاتر وربما عمل الدواء شرب القواض وتناول مثل السفرجل والتفاح عليه لعصره ولم المعدة وما تحته وتسكينه للغثيان ورده الدواء من حره كته الى فوق نحو الاسفل وتقويته لا طبع فان لم تنفع الحقنة وحدثت اعراض رديئة من تمدد البدن وجعوط العين وكانت الحركة الى فوق فلا بد من فصد واذ لم يسهل الدواء ولم يقبض ذلك اعراض رديئة فالصواب ايضا ان يتبع بقصد ولو بعد يومين أو ثلاثة فانه ان لم يفعل ذلك تخيف حركة الاخلط الى بعض الاعضاء الرئيسية

• (الفصل التاسع في أحوال الادوية المسهلة) •

من الادوية المسهلة ما غالت عظمية مثل الخربق الاسود ومثل التبرد اذ لم يكن أبيض جيدا بل كان من جنس الاصفر ومثل الفاريقون اذ لم يكن أبيض خالصا بل كان الى السواد وكالما زربون فان هذه الاشياء رديئة فاذا اتفق شرب شيء من ذلك وعرضت اعراض رديئة فالصواب ان يدفع الدواء عن البدن ما أمكن بقى واحد روليه العالج بالترياق وكثيرا منها ما يدفع شره وافساده للنفس بسقى الماء البارد جدا والجلوس فيه كالتبرد الاصفر والعفن وبكل ما يكسر الحدة ايضا بتفريية وتليين ودسومة فيها غروية فينفع من ذلك وقد يناسب بعض الادوية بعض الامزجة ولا يناسب بعضها فان السموم والاياعمل في أهل البلدان الباردة الافعال ضدها ما لم يستعمل منه مقدار كثير كما ذهبت في بلاد التلثور ربما احتج في بعض البلدان والاياد ان لا يستعمل اجرام الادوية بل قواها ومن الواجب أن يخلط بالادوية المسهلة الادوية العطرية ليحفظ بها قوى الاعضاء والادوية الطيبة حسنة الموضع من ذلك لانها تقوى الروح الحيواني في كل عضووا كثرها معين بتلطيفه وتسييله وقد يجتمع دوا آن احدهما سربع الاسهل لخلطه والاخر بطي فيقصرغ الأول من فعله قبل ابتداء الثاني في فعله وقد راحم الثاني في خلطه ايضا من جهة تكسر قوته واذا ابتداء الثاني بعده كان ضعيف القوة كغبار بالغ فيجب أن يركب معه ما يستعمله بسرعة كالزنجبيل للتبريد فانه لا يدعه يتبلد الى حين ولذلك جوذب الخلط بينهما ويجب أن تتأمل اصولا ينشأها في قوى الادوية المسهلة حيث تكلمنا في اصول كلية للادوية المقررة والدواء المسهل قد يسهل بالتحليل مع خاصية كالتبريد وقد يسهل بالعصر مع خاصية كالهلليج وقد يسهل بالتليين مع خاصية كالشرخشك وقد يسهل بالازلاق كالماب بزرقطونا والاجاص واكثر الادوية القوية فيها سمية ما فيسهل على سبيل قسر الطبيعة فيجب أن يصلحها بما فيه قاذورية وقد تعين المرارة والحراقة والقبض والعقوة والجووضة كثيرا على فعل الدواء اذا وافقت خاصيته فان المرارة والحراقة تعينان على التحليل

والعقوصة على العصر والحوضه على التقطيع الممدد لالزلاق ويجب ان لا يجمع بين مزلق وعاصر على وجه تنكافا فيه قوتاهما بل يصلح في مثله ان يتباطأ احدهما عن الآخر فيكون مثل أحد الدواوين مليئا بفعل فعله قبل فعل العاصر ثم يلحق العاصر فيسهل ماله فيه وعلى هذا القياس

• (الفصل العاشر فيما يجب أن يطلب من هذا الكتاب في كتب أخرى) •

يجب ان يطلب من القرا باذين أدوية مسهلة ومليئة مشروبة وماطوخة وغير ذلك وبحسب الاسنان ويطلب في الادوية المقررة اصلاح كل دوام من المقررة وتداوكه وصيغته سقيه والحبوب فيجب أن يتناول ان لم يصجر جصافا ولا تتناول أيضا وهي طرية لينتج تلج وتفت بل كل ما يأخذ في الخفاف ويكون له طعام من تحت الاصبع

• (الفصل الحادي عشر في التي) •

أبعد الناس اسفخا قالا لان يقة الطيب اما بسبب الطبيعة كل ضيق الصدر ردى النفس مهيا لنفث الدم وجميع رقيق الرقاب والتمتين لا ورام تحدث في حلة ومهم وأما الضعاف الممدد والسمن جد اقامهم انما يلدق بهم الاسهال والقضاف اخلق بالقي لاصقرا ويثم واما بسبب العادة وكل من تعسر عليه التي أو لم يعتده اذا قيتوا بالمقشبات القوية لم تلبث عروهم ان تصدع في أعضاء النفس فيقعون في السل ومن أشكل أمره جرب بالمقشبات الخفيفة فان سهل عليه جسر بعد ذلك على استعمال القوية عليه كالخربق ونحوه فان كان واحدا من لا يجب أن يقبأ ولا بد من تقيته فهية أولا وعوده ولين أغذيته ودسمها وحلها ورتوحه عن الرياضات ثم استعمله واسقه الدسومات والادهان بشراب وأطعمه قبل القذف أغذية جيدة خصوصا ان كان صعب التي فانه ربحا لم يتقبأ وغلب الطبيعة فان ينصل بالجليد خيرا من أن ينصل بالردى فاذا تقبأ به مطعام أكاه للتي فلهذا دفع الاكل القيان بشدة الجوع ويسكن عطشه بمثل شراب التفاح دون الجلاب والسكنجيين فانما يغنيان وغذاؤه الملاثم له أيضا قروح كردناج وثلاثة أقذاح بعده ومن قذف حامضا ولم يكن له بمثله عهد وكان في نبضه يسير حتى قليو خرا الغذاء الى نصف النهار وليشرب قبله ماء ورد حارا ومن عرض له في السوداء فليضع على معدته اسفنجية مشربة خلا حارا مسحضا والاجود ان يكون طعام التي مختلفا فان الواحد ربما اشقت عليه المعدة ضارته تبرده وبعد التي المقرط ينفع بالماصا فير والنواض بعد ان لا يترك نظام اطرافها فانما تليط بطيئة في المعدة وأدخله الحمام واما في حال شرب المقي فيجب أن يحضروا ويرتاضوا ويتعبوا ثم يقبأ وذلك في انتصاف النهار ويجب عند التقيئة ان يغلى عنقه برقادة ثم يشد ويصب بطنه بمقام لين شدا معتدلا والاشياء المهمة لاق هي الجرجير والفجل والطريج والقودنج الجبل الطري والبصل والكراث وماء الشمر ينقله مع العسل وحو الباسا قلابه لادوة والشراب الحلو والاوز بعسل وباشبه ذلك من الخسب القطير الممدول في الدهن والبطيخ والقثاء وبرزورهم أو شئ من أصوله امنقوعا في الماء مدقوقا مع حلاوة والشور بابج الفجل ومن شرب شرابا مسكرا للتي ولا يتقبأ على قليله فليشرب كثيرا والقاع اذا شرب بالعسل بعد الحمام قبا وأسهل ومن أراد أن يتقبأ فلا يجب أن يستعمل في ذلك القرب

المضغ الشديد فاذا سقى الانسان مقيثا قويا مثل الخربق فيجب أن يسقى على الريق ان لم يكن مانع وبعد ساعتين من النهار وبعد اخراج الثقل من المعى فان تقيأ بالريشة والاحرك يسيرا والادخل الحمام والريشة التي يتقيأ بها يجب أن تفسح بمثل دهن الحناء فان عرض تقطيع وكرب سقى ما حار اوزيتا فاما ان يتقيأ او اما أن يسهل وعما يعين على ذلك تسخين المععدة والاطراف فان ذلك يحدث الغثبان واذا أسرع الدواء المتقي وأخذ في العمل بسرعة فيجب أن يسكن المتقي ويتشقى الروائح الطيبة ويغمز اطرافه ويسقى شيئا من اللبن ويتناول بعده التفاح والسفرجل مع قليل مصطكا واعلم أن الحركة تجعل المعى أكثر السكون يجعله أقل والصف أولى زمان يستعمل فيه المعى فان احتاج اليه من لا يوافق المعى فالحصية فالصيف أولى وقت يرتخص له فيه في ذلك وبعد غايات المعى اما على سبيل التنقية الاولى فالمعدة وحدها دون المعى واما على سبيل التنقية الثانية في الرأس وسائر البدن واما الجذب والقلع في الاسفل وأنت تعرف المعى من غير النافع بما يقبضه من الخلف والشهوة الجسدية والنبض والتنفس الجسديين وكذلك حال سائر القوى ويكون ابتدأه غشيانا واكثر ما يؤذى معه الذع شديد في المعدة وحرقه ان كان الدواء قويا مثل الخربق وما يتخذ منه ثم يتدنى بسيلا ن لعاب ثم يتبعه في بلغم كثير دفعات ثم يتبعه في شئ سيال صاف ويكون الذع والوجع ثابتا من غير أن يتهدى الى اعراض أخرى غير الغثبان وكربه وورعما استطلق البطن ثم يأخذ في الساعة الرابعة يسكن ويميل الى الراحة وأما الردي فانه لا يجب المعى ويعظم الكرب ويحدث غدا وبخوط عين وشدة حرقة مع شديدة وعرق كثير وانقطاع صوت ومن عرض له هذا ولم يتداركه صار الى الموت وتداركه بالحقنة وسقى العسل والماء القاتر والادهان الترياقية كدهن الدوسن ويجتهد حتى يبقى فانه ان قال لم يحتق واقرع ايضا الى حقة معدة عند ذلك وأولى ما يستعمل فيه المعى الامراض المزمنة العسيرة كالاستسقاء والصرع والمائخوليا والجذام والنفوس وعرق النساء والقي مع منافعه قد يجب أمراضا مثل ما يجب الطرش ولا يجب أن يحصل به القصد بل يؤخر ثلاثة أيام لاسيما اذا كان في فم المعدة خلط وكثيرا ما عسر المعى لرقعة الخلط فينبغي حينئذ أن يتخفف بتناول سويق حب الرمان واعلم أن القيام بعد المعى دليل على اندفاع نخمة الى أسفل والقذف بعد القيام دليل على انه من اعراض القيام وأفضل الاوقات التي مصيفا وبسب وجع هو نصف النهار والتي نافع للجسد دردى للبصر وينبغي أن لا تقيأ الحلبى فان فضول بعضها لا يدفع بذلك المعى والتعب يوقهها في اضطراب فيجب أن يسكن وأما سائر من يعثر به المعى فيجب أن يعان

• (الفصل الثاني عشر فيما يقوله من تقيأ) •

فاذا فرغ المتقي من قيئه غسل فمه ووجهه بعد المعى بمخل مزوج بما يلذهب الثقل الذي ربما يعرض للرأس وشرب شيئا من المصطكا بما التفاح ويمتنع من الاكل وعن شرب الماء ويلزم الراحة ويدهن شراسيفه ويدخل الحمام ويغسل بعجلة ويخرج فان كان لا بد من اطعامه فشيئ لذي جيد الجوهر سريع الهضم

• (الفصل الثالث عشر في منافع المعى) •

ان أبقراط يامر باستعمال التي في الشهر يومين متواليين ابتداءً من الثاني ما قصر وتعسر في
الاقول ويخرج ما يتصلب الى المعدة وبقرط يضعن معه حفظ العصاة والاكثر من هذا ردي
ومثل هذا التي يستفرغ البلغم والمرة ويتقى المعدة فانهم ليس اياما يتقيها مثل ما للاعلام من
المرارات تنصب اليها وينقعها ويذهب الثقل العارض في الرأس ويجلو البصر ويدفع التخم
ويتقح من نصب الى معدته مراراً يفسد طعامه فاذا تقدمه التي ورد طعامه على نقا ويذهب
تقوّر المعدة عن الدسومة وسقوط شهوت العصاة واشتياها الحريف والحامض والعفص
وينفع من ترهل البدن ومن القروح السكاثة في الكلى والمثانة وهو علاج قوى للبدن ولرداءة
اللون وللصرع المعدي واليرقان ولا تصاب النفس والرعدة والقالج وهو من العلاجات
الجيدة لا تصاب القوياء ويجب أن يستعمل في الشهر مرة أو مرتين على الامتلاء من غير أن
يحفظ دوره بل يوم وعدداً أيام معلومة وأشده موافقة التي لمن مزاجه الاقل مراراً قصيف
(الفصل الرابع عشر في مضار التي المفرط) *

التي المفرط يضرب المعدة ويضعفها ويجعلها عرضة لتوجه المواد اليه او يضرب بالصدر والبصر
والاسنان ويا وجع الرأس المزمنة الا ما كان منه بمشاكل المعدة ويضرب في صداع
الرأس الذي ليس بسبب الاعضاء السفلى والاقرط منه يضرب بالكبد والرئة والعين
وربعاً صدع بعض العروق ومن الناس من يجب أن يتلقى بسرعة ثم لا يحتمل فينزاع الى التي
وهذا الصنيع مما يؤدي الى امراض رديئة مزمنة فيجب ان يتقنع عن الامتلاء ويعدل
طعامه وشربه

(الفصل الخامس عشر في تدارك احوال تعرض للمعتق) *

أما امتناع التي فقد قلنا فيه ما وجب وأما التمدد والوجع اللذان يعرضان تحت الشراسيف
فينفع منهما التكميد بالماء الحار والادهان المليئة والمهاجم بالنار وأما اللدغ الشديد الباقي في
المعدة فيدفعه شرب المرقعة الدسمة السريعة الهضم وتريخ الموضوع بمثل دهن البنفسج مخلوطاً
بدهن الخبثي مع قليل شمع وأما القواق اذا عرض معه ودام فليسكنه بالتهطيش وتجريب
الماء الحار قليلاً قليلاً وأما في الدم فقد قلنا فيه في باب مضار التي وأما الكزاز والامراض
الباردة والسبات وانقطاع الصوت العارضة بعده فينفع فيها شد الاطراف وربطها وتكميد
المعدة بزيت قوطج فيه السذاب وقضاء الحار ويبقى عسلاً وماء حاراً والمسبوت يستعمل
ذلك ويصب في أذنه

(الفصل السادس عشر في تدبير من أفرط عليه التي) *

ينوم ويجب له النوم بكل حيلة وايربط أطرافه كربطها في حبس الاسهال ولتعالج معدته
بالاضادة الملقوية والاقاضة فان أفرط التي وان دفع الى أن يستفرغ الدم فامنعه بسقي اللبن
ممزوجاً بالتمر أربع قوطولات فانه يوهن عادية الدواء الملقية ويمنع الدم ويلين الطبيعة فان أردت
أن تتقي نواحي الصدر والمعدة من الدم مع ذلك لتلاين عروقها فاسقه سكرنجينا برداً بالنخل
قليل لاقل لا وقد ينفع من ذلك شرب عصارة بقلة الحقام مع الطين الارمني واذا جرع منه من أفرط
عليه دواء قياء ويجب أن تطلب الادوية المقيئة على طبقاتها وكيف يجب أن يسقى كل واحد

منها والخراب خاصة من الاقرباذين ومن الادوية المفردة

• (الفصل السابع عشر في الحقنة) •

هي معالجة فاضلة في نقض الفضول عن الامعاء وتسكين أوجاع الكلى والمثانة وأورامها ومن أمراض القولنج وفي جسد نقض الفضول عن الاعضاء الرئيسية العالية الا ان الحادثة منها تضعف الكبد وتورث الحمى والحرق يستعان بها في نقض البقايا التي تخلفها الاستقراغات وأما صورة الحقنة وكيفية الحقن فقد ذكرناها في باب القولنج وأهل أفضل أوضاع المختن أن يكون مستلقياً ثم يضغط على جانب الوجع وأفضل أوقات الحقنة برد الهواء وهو البردان ليقل الكرب والاضطراب والغثى والحمام من شأنه ان يشترط الاخلاط ويترقها والحقنة من شرطها ان تجذب الاخلاط المحقنة فلهذا لا يحسن في الاكثر ان يقدم الحمام على الحقنة ومن كان به عرق في الامعاء واحتاج بسبب حي أو مرض آخر الى الحقنة وخاف أن تهتيس فيجب أن يكمد مقعدته وسرته وما حولها بجاورس مسخن

• (الفصل الثامن عشر في الاطلية) •

ان الطلاء من المعالجات الواصلة الى نفس المرض وربما كان لدواء قوتان لطيفة وكثيفة والحاجة الى اللطيفة أكثر من الحاجة الى الكثيفة فان كانت الكثافة منه معدلة للطاقة فإذا استعمل ضحاً انفلت لطيفته واحتسبت الكثيفة فالتنع بالنافذ كما تفعل الكزبرة بالسويق في تضعيد الخازير بها والاشعة كالاطلية الا ان الاشعة مقاسكة والاطلية سائلة وكثيرا ما يكون استعمال الاطلية بالخرق وإذا كانت على اعضاء رئيسة كالكبد والقلب ولم يكن مانع نفعت الخرق المبخرة بالعود الختام وأعطت قوى الاطلية عطرية تسحبها الاعضاء الرئيسية

• (الفصل التاسع عشر في التطولات) •

ان التطولات علاجات جيدة لما يحتاج أن يمدد من الرأس وغـيره من الاعضاء وما يحتاج أن يمدد من اجبه والاعضاء المحتاجة الى التنطيل بالمدار والبارد فان لم يكن هنالك فضول منسبة استعمل أطول منسختاً ثم يستعمل الماء البارد ليشد وان كان الامر بالخلاف بدأ بالبارد

• (الفصل العاشر في القصد) •

القصد هو استقراغ كل شيء يستقرغ الكثرة والكثرة هي تزايد الاخلاط على تساويه في العروق وانما ينبغي أن يقصد أحد نفسين المتبني لأمراض إذا كثر دم وتغ فيها والاخر الواقع فيها وكل واحد منهما إما ان يقصد كثرة الدم وإما ان يقصد لرد الدم وإما ان يقصد لكلهما والمتبني لهذه الامراض هو مثل المستعمل لعرق النساء والقرص الدموي وأوجاع المفاصل الدموية والذي يعتريه نثر الدم من صدع عرق في رثته رقيق المنهم وكلما كثر دم انصدع والمستعدون للصرع والسكتة والماتنوا يجمع فوراً للتوائيق ولأورام الاحشاء والرمم الحار والمنقطع عنهم دم بواسير كانت تسيل في العادة والتهتيس عنهم من النساء دم حيضهن وهذا ان لا تمدد الوانهم على وجوب القصد لكونها وبياضها وخضرتها والذين بهم ضعف في الاعضاء الباطنة مع مزاج حار فثقلوا الاصوب لهم ان يقتصدوا في الريع وان لم يكونوا قد وقعوا في هذه الامراض والذين تصيبهم شربة أو سقطة فقد يقصدون احتياطاً لئلا يحدث

بهم وهم ومن يكون به ورم ويخاف انقباضه قبل التضيق فانه يقتصد وان لم ينجح اليه ولم تكن كثرة
 ويجب أن تعلم أن هذه الامراض مادامت مخوفة ولم يقع فيها فان اباحة القصد فيها أوسع فان
 وقع فيها فليترك في أولها القصد أصلاً فانه يرقى القصور ويجريها في البدن ويخطأها بالدم
 الصحيح وربما لم يستقرغ من المحتاج اليه شيئاً وأحوج الى معاودات بحجة فاذا ظهر التضيق
 وجاوز المرض الابتداء والانتهاه فحينئذ ان وجب القصد ولم يمنع مانع قصد ولا يقصد
 ولا يستقرغ في يوم حركة المرض فانه يوم راحة ويوم طلب النوم والشران لليلة وإذا كان
 المرض ذا بخرانات في مدته طول ما فليس يجوز أن تستقرغ دماً كثيراً أصلاً بل ان أمكن أن
 يسكن فعل وان لم يمكن قصد واخرج دماً قليلاً وخاف في البدن عدة دم لقصدات ان سحقت
 وحفظت القوة في مقاومة البخرانات وإذا اشتكى في الشتاء بعيد العهد بالقصد تكبراً قليلاً
 ويخاف دماً للعدة والقصد يجذبه الى الخلاف بحسب الطبيعة كثيراً وإذا ضعفت القوة من
 القصد الكثير تولدت اخلاط كثيرة والغشى يعرض في أول القصد لمقاومة غير المعتاد وتقدم
 التي مما يمنعه وكذلك التي وقت وقوعه واعلم أن القصد مشير الى أن يسكن والقصد والقولنج
 هما نتيجة مان والحيلي والطامث لا تقصد ان الضرورة عظيمة مثل الحاجة الى حبس نكت الدم
 القوى ان كانت القوة متواتية والاولى والاوجب أن لا تقصد الحيلي بته اذ يموت الجنين ويجب
 ان تعلم انه ليس كلما ظهرت علامات الامتلاء المدكورة وجب القصد بل ربما كان الامتلاء من
 اخلاطية وكان القصد ضاراً جداً فانك ان قصدت لم ينضج وخف ان يهلك العليل وامان
 يغلب عليه السواد فلابأس بان يقصد اذا لم يستقرغ بالامهال بعده راحة حال اللون على
 الشرط الذي سنذكره واعتبار القصد فان فشوا القصد في البدن يقيده الحدس وحده بوجوب
 القصد وامان يكون دمه المحجود قليلاً وفي بدنه اخلاط رديئة كثيرة فان القصد يسلبه الطيب
 ويختاب فيه الردي ومن كان دمه رديئاً وقليلاً وكان ما تلا الى عضو يعظم ضرر منه اليه
 ولم يكن به من قصد فيجب أن يؤخذ منه قليلاً ثم يغذى بغذاء محمود ثم يقصد مرة أخرى ثم يقصد
 في أيام ليخرج عنه الدم الردي ويخفف الجديد فان كانت الاخلاط الرديئة فيه مزية احتيل
 في استفراغها أولاً بالامهال اللطيف أو التي أو تسكينها واجتهد في تسكين المريض وتوديعه
 وان كانت غليظة فقد كان القدماء يكلفونهم الاستحمام والمشي في حوائجهم وربما سقوهم
 قبل القصد وبعد عدة قبل التثنية السكتين اللطيف المطبوع بالزونا والحاشا وإذا اضطر الى
 قصد مع ضعف قوته لم يزل ولا اخلاط أخرى رديئة فليفرق القصد كما قلنا والقصد الضيق أحفظ
 للقوة لكنه ربما أسال اللطيف الصافي وحسب الكشف الكدر وأما الواسع فهو أسرع الى
 الغشى وأعمل في التثنية وأبطأ اندمالاً وهو أولى ان يقصد للاستظها روى السمان بل التوسيع
 في الشتاء أولى اثلاً بحمد الدم والتضييق في الصيف أولى ان احسب اليه وليقصد المنصور وهو
 مستلق فان ذلك أخرى أن يحفظ قوته ولا يجلب اليه الغشى وأما الحيات فيجب أن يجتنب
 القصد في الحيات الشديدة الانتهاه وجميع الحيات غير الحادة في ابتداءها وفي أيام الدور ويقلل
 القصد في الحيات التي يصعبها تشنج وان كانت الحاجة الى القصد واقعة لان التشنج اذا عرض
 أسهر وأغرق عرقاً كثيراً وأسقط القوة فيجب أن يبقى لذلك عدة دم وكذلك من قصد محمولاً ليس

جاء عن عمن فيجب أن يقل قصده ليبقى لتحليل الحصى مدة فان لم تكن شديدة الالتصاق وكانت
 مفضة فانظر الى القوانين العشرة ثم تأمل القارورة فان كان الماء غليظا الى الحمة وكان أيضا
 النضج غليظا والمهنة منتفخة وليس يبادر الحصى في حركتها فافصد على وقت خلاء من المعدة
 عن الطعام وامان كان الما مرقية أو نارية وكانت المهنة مضطربة من هذا الموضع المرض فأيالك
 والقصود ان كان هنالك فترات للحصى فليكن القصد واعتبر حال النافض فان كان النافض قويا
 فأيالك والقصد وتأمل لون الدم الذي يخرج فان كان رقيقا الى البياض فاحبس في الوقت ونوق
 في الجملة لتلاجل على المريض أحد أمرين تبيح الاخلط المرارية وتبيح الاخلط الباردة
 واذا وجب أن يقصد في الحصى فلا يلتفت الى ما يقال انه لا يسيل اليه بعد الرابع فسيل اليه ان
 وجب ولو بعد الاربعين هذا رأي جالينوس على ان التقديم والتأجيل أولى اذا سمحت الدلائل
 فان قصر في ذلك فأي وقت أدركته ووجب فافصد بهد مراعاة الامور العشرة وكثيرا ما يكون
 القصد في الحيات وان لم يكن يحتاج اليه مقويا للطبيعة على المادقة بتقليلها هذا اذا كانت
 المهنة والسن والقوة وغير ذلك ترخص فيه وأما الحصى الدموية فلا بد فيها من استقراغ بالقصد
 غير مضطرب في الابتداء مفرط عند النضج وكثيرا ما أفلت في حال الفصد ويجب أن يحذر القصد
 في المزاج الشديد البعد والبلاد الشديدة البعد وعند الوجع الشديد وبعد الاستحمام الحار
 وبغضب الجماع وفي السن القاصر عن الرابع عشر ما أمكن وفي سن الشيخوخة ما أمكن اللهم
 الا ان تنق بالمهنة واكتناز العضل وسعة العروق وامتلائها ووجع الاوان فهو لا من المشايخ
 والاحداث تبصر على قصدهم والاحداث يدرجون قليلا قلة لا بقصد يسير ويجب أن يحذر
 القصد في الابدان الشديدة القضاة والشديدة السمن والتخلخل والبيض المترهلة والضرر
 العديدة المهم ما أمكن وتوقا في أيدان طالت عليها الامراض الا أن يكون فساد دمها يستدعي
 ذلك فافصد وتأمل الدم فان كان أسود فنجينا فان خرج وان رأيت أبيض رقيقا فافصد في الحال فان
 في ذلك خطرا عظيما ويجب ان تحذر القصد على الامتلاء من الطعام كي لا تجذب ماذة غير فضيحة
 الى العروق بدل ما تستفرغ وان تنوق ذلك أيضا على امتلاء المعدة والحصى من النقل المدرك أو
 المقارب بل تجتهد في استقراغه اما من المعدة وما يليها فبالقوة واما من الامعاء السفلى فبما يمكن
 ولو بالحقنة وتتوق فافصد صاحب القنعة بل عملها الى أن تنضم قنعة وصاحب كاهن فم
 المعدة أو ضعف قها أو الممتو بتولد المرارة فان مثله يجب أن يتوق التهور في قصده وخصوصا
 على الرقيق أما صاحب ذكاهن فم المعدة فتعرفه بتأذيه من بلع اللذاعات وصاحب ضعف
 فم المعدة تعرفه من ضعف شهوته ووجاع فم معدته وصاحب قبول فم معدته للمرار والكثير
 تولد هافها تعرفه من دوام غيابه ومن قيشه المرار كل وقت ومن مرارة فم معدته فم معدته واما
 غير سبق تعهد لقم معدتهم عرض من ذلك خطر عظيم وربما هلك منهم بعضهم فيجب أن يلزم
 صاحب ذكاهن وصاحب الضعف لقما من خبز نقي مغسولة في رب حامض طيب الرائحة
 وان كان الضعف من مزاج بارد فمغسولة في مثل ماء السكر بالا فاويه أو شراب النعناع الممسك
 أو المبيعة المسكة ثم يقصد وأما صاحب تولد المرارة فيجب أن يتقيا بتي ماء حار كثير مع السكنجبين
 ثم يطعم لقما وراح يسيرا ثم يقصد ويحتاج ان يتدارك بدل ما يتعطل من الدم الجيد ان كان قويا

بالكتاب على نقله فانه ان اضم غذى غذاء كثيرا جيدا ولكن يجب أن يكون أقل ما يكون فان
المعدة ضعيفة بسبب القصد وقد يفصله وقد يمنع نزف الدم من الرعاف أو الرحم أو المعدة أو
الصدر أو بعض الخراجات بان يجذب الدم الى خلاف تلك الجهة وهذا علاج قوى نافع ويجب
أن يكون البضع ضيقا جدا وان تكون المرات كثيرة لاني يوم واحد الا ان تضطر الضرورة
بل في يوم بعد يوم وكل مرة بقل ما أمكن وبالجملة فان تكثر اعداد القصد وفق من تكثر
مقداره والقصد الذي لم تكن اليه حاجة يهيج المرار ويعقب جفاف اللسان ونحوه فليتناول
بماء الشير والسكر ومن أراد التثنية ولم يعرض له من القصد الا في مضرة فالج ونحوه فيجب
ان يقصد العرق من اليه طولاً لينع حركة العضل عن التهامه وان يوسع وان ينفخ ذلك
الاتهام بسرعة وضع عليه خرقة مبلولة بزيت وقليل ملح وعصب فوقها وان دهن مبضعه عند
القصد منع سرعة الاتهام وقال الوجيه ذلك هو ان يمسح عليه الزيت ونحوه مسحا خفيفا
أو يغمس في الزيت ثم يمسح بخرقة والنوم بين القصد والتثنية يسرع التهام البضع وتذكر
ما قلناه من الاستقرار في الشتاء بالادواء أنه يجب أن يرصد له يوم جزوي فكذلك القصد واعلم
أن قصد الموسوسين والمجانين والذين يحتاجون الى قصد في الليل في زمان النوم يجب أن يكون
ضيقا للتلايمحذ نزف الدم وكذلك كل من لا يحتاج الى التثنية واعلم أن التثنية تؤخر بمقدار
الضعف فان لم يكن هذا الضعف فغايتها ساعة والمراد من ارسالي دمه الجذب يوما واحدا والقصد
المورب أو وفق لمن يريد التثنية في اليوم والمعرض لمن يريد التثنية في الوقت والطول لمن لا يريد
الاقتصار على تثنية واحدة ومن عزمه أن يترشح عدة أيام كل يوم وكلما كان القصد أكثر وجعا
كان أبطأ التهاما والاستقراغ الكثير في التثنية يجلب الغشى الا أن يكون قد تناول المتقى شيئا
والنوم بين القصد والتثنية يمنع أن يدفع في الدم من الفضول ما يجذب الى الجذب الاخلاط
بالنوم الى غور البدن ومن منافع التثنية حفظ قوة المقصد ومع استكمال استقراره الواجب له
وغير التثنية ما آخر يومين وثلاثة والنوم بقرب القصد ربما حدث انكسار في الاعضاء
والاستقسام قبل القصد ربما عسر المقصد بما يغلظ من الجلد ويلين ويهين للزلق الا أن يكون
المقصد شديد غلظ الدم والمقصد ينبغي له أن لا يقدم على امتلاء بعله بل يتدرج في الغذاء
ويستلطفه أولا وكذلك يجب أن لا يرتاض بعله بل يعمل الى الاستلقاء وان لا يستحم بعده
استحماما محملا ومن اقتصد وتورم عليه البدن اقتصد من اليد الاخرى مقدارا لاحتمال وضع
عليه مرهم الاسفيداج وطلّي حواليه بالمعدن القوية واذا اقتصد من الغالب على بدنه
الاخلاط صار القصد على الثور وان تلك الاخلاط وجريانها واختلاطها فيصير الى قصد متواتر
والدم السوداوي يصير الى قصد متواتر فيقف الحال في الحال ويعقب عند الشيوخوخة
أمر اضامها السكته والقصد كثيرا ما يهيج الحيات وتلك الحيات كثيرا ما تقبل العفونات
وكل صحيح اقتصد فيجب أن يتناول ما قلناه في باب الشراب واعلم أن العروق المقصودة بعضها
أوردت وبعضها شرايين والشراب ينقص في الاقل ويتوق ما يقع فيها من الخطر من نزف الدم
وأقل أحواله ان يحدث انورما وذلك اذا كان الشق ضيقا جدا الا انما اذا أمن نزف
الدم منها كانت عظمة النفع في أمراض خاصة تقصده لاجلها وأكثر فتح قصد الشريان

قوله فيجب الشراب في
نخبة في باب الاحمال اه

انما يكون اذا كان في العضو المجاور له امراض رديئة سيم ادم اطيف حاد فاذا فسد الشريان
المجاور له ولم يكن بمافيته خطر كان عظيم المنفعة والعروق المقصودة من اليد اما الاوردة فستة
القيفال والاكل والباسليق وحبل الذراع والاسليم والذي يخص باسم الابطى وهو شعبة من
الباسليق واسلمها القيقال ويجب في جميع الثلاثة ان يفتح فوق الماوض لا تحته ولا يحداته
ليخرج الدم خروجا جيدا كما يتروق ويؤمن آفات العصب والشريان وكذلك القيقال وفصده
الطويل ابطا لاتصامه لانه مصلى وفي غير المقص الى الامر بالخلاف وعرق النساء والاسليم وعروق
اخرى الا صوب ان يفصد فيها طولا ومع ذلك فينبغي ان يتخفى في القيقال عن رأس العضلة الى
الموضع اللين ويوسع بضعه ولا يتبع بضع بضع اقيرم واكثر من وقع عليه الخطا في موضع فصد
القيفال لم يقع بضربة واحدة وان عظمت بل انما تحدث النكاية بتكرير الضربات وابطاء
فصده التصامها والذي في الطويل ويوسع فصده ان اريد ان ينثني واذا لم يوجد هو طلب بعض
شعبه التي في وحشي الساعد والاكل فيه خطرا لعصبه التي تحته وربما وقع بين عصبين فيجب
ان يجتهد ليقتصد طولا ويعلق فصده وربما كان فوقه عصب رقيقة معدودة كالوتر فيجب ان
يتعرف ذلك ويحسناط من ان تصيب الضربة فيحدث خدر ومن ومن كان عرقه أغلظ فهذه
الشعبة فيه أبين والخطا فيه أشد نكاية فان وقع الغاط قاصبت تلك العصبه فلا تلهم القصد
وضع عليه ما يمنع التصامه وعالجه بعلاج جراحات العصب وقد قلنا فيها في الكتاب الرابع وايضا
ان تقرب منه بعد امن امثال عصارة عنب الثعلب والصندل بل مريح نواحيه والبدن كله
بالدهن المسخن وحبل الذراع ايضا الا صوب فيه ان يفصد ثورا بالان يكون مر او غا
من الجائين فيقتصد طولا والباسليق عظيم الخطر لوقوع الشريان تحته فاحتط في فصده فان
الشريان اذا انفتح لم يرق الدم او عسر رقيقه ومن الناس من يكتنف بالباسليقه شريانا فان اذ اسلم
على أحدهما ظن انه قد امن فربما اصاب الثاني فعليك ان تتعرف هذا واذا عصب في اكثر
الامر يعرض هناك اتقاخ تارة من الشريان وتارة من الباسليق فكيف كان فيجب ان تحل
الرباط ويسمع النقع من صابرق ثم يعاد العصب فان عاد اعيد فان لم يقف فاعليك لوتركت
الباسليق وفصدت الشعبة المسماة بالابطية وهي التي على اقصى الساعد الى الأسفل وكثيرا
ما يغلظ النقع وكثيرا ما يسكن الربط والنقع من نبض الشريان ويعليه ويشهقه فيظن ويريدا
فيقتصد واذا ربطت أى عرق كان تحدث من الربط عليه أشباه العدس والحصى فافعل به
ما قلنا في الباسليق والباسليق كلها المخططات في فصده الى الذراع فهو اسلم وليكن مسلكا الموضع
في خلاف جهة الشريان من العرق وليس الخطا في الباسليق من جهة الشريان فقط بل تحته
عضله وعصبه يقع الخطا فيهم ما ايضا قد خسرنا اليهم دواعي علامة الخطا في الباسليق واصابة
الشريان ان يخرج دم رقيق أشقر يثب وثبا ويلين تحت الجبهة ويختفض فيادر حينة ذوالقلم قم
الموضع شيئا من وبر الارنب مع شئ من دقاق الكدرودم الاخوين والصبر والمروضع على الموضع
شيئا من القلقطار والزاج وترش عليه الماء البارد ما أمكن وتشد من فوق القصد وتربط وبطا
بتنساجس فاذا احتبس فلا تحل الشدة ثلاثة أيام وبعد الثلاثة يجب عليك ان تحتناط ايضا
ما أمكن وضعد الناحية بالقوايض وكثير من الناس يترشريانه وذلك لانه يقلص العرق وينطبق

عليه اللحم فيجبهه وكثير من الناس مات بسبب نزف الدم ومنهم من مات بسبب ربط العضو
وشدة وجع الربط الذي أريد بشده منع دم الشريان حتى صار العضو الى طريق الموت واعلم
ان نزف الدم قد يقع من الاوردة أيضا واعلم ان القيمة التي يستقرغ الدم أكثر من الرقبة
وما فوقها وشيا قليلا مما دون الرقبة ولا يجاوز حد ناحية الكبد والشرايين ولا تنقئ الاسفل
تنقية يعتديها والا كل متوسط الحكم بين القيضال والباسليق والباسليق يستقرغ من
نواحي تنور البدن الى اسفل التنور وجعل الذراع مشا كل للقيضال والاسليم يذكرانه ينفع
الاين منه من أوجاع الكبد والايبر من أوجاع الطحال وانه يقصد حتى يرقا الدم ينقسه
ويحتاج ان توضع اليد من مقصوده في ما سادك لا يمتسب الدم وليس خرج بسمه وانه كان الدم
ضعيف الالهة دار كما هو في الاكثر من مقصودي الاسليم وأفضل فصد الاسليم ما كان طولا
والأبطى حكمه حكم الباسليق وأما الشر يان الذي يقصد من اليد المعنى فهو الذي على ظهر
الكف ما بين السبابة والايام وهو عجيب النفع من أوجاع الكبد والجلاب المزمنة وقد رأى
جاليونوس هذا في الرؤيا اذ الرؤيا الصادقة جبر من أجزاء النبوة كان أمرا أصريه لوجع كان
في كبده فعمل فعرفه وقد يفسد شر يان آخر أميل منه الى باطن الكف مقارب المنفعة لمنفعته
ومن أحب فصد العرق من اليد فلم يأت فلا يلطف في الكي والعصب الشديد وتكرير البضع
بل يتركه يوما أو يومين فان دعت ضرورة الى تكرير البضع ارتفع عن البضعة الاولى ولا يخفض
عنها الربط الشديد يجلب الورم وتبريد الرقادة وترطيب اجزاء الورم أو بجماميرد صالح موافق
ويجب أن لا يزيل الرباط الجلد من موضعه قبل القصد وبعده والابدان الضعيفة يصير
شد الرباط عليها سببا لخلاء العروق واحتباس الدم عنها والابدان السمينه بالاقراط فان الارحاء
لا يكاد يظهر العرق فيها ما لم يشده وقد يتلطف بعض القصاص في اخفاء الوجع فيصد واليد للشد
الربط وتركه ساعة ومنهم من يمسح الشعرة اللينة بالدهن وهذا كما قلنا يخفف وجهه ويرطى الصامه
واذا لم تظهر العروق المذكورة في اليد وظهرت شعها قلغم زليد على النعبة مسحا فان كان
الدم عند مفارقة المسح ينصب اليها بسرعة فينقشها فصدت والام تقصد واذا أريد الفصل
جذب الجلد ليستر البضع وغسل ثم رد الى موضعه وخدمت الرقادة وخبرها الكريفة وعصبت
واذا مال على وجه البضع شعهم فيجب ان ينقى بالرفق ولا يجوز ان يقطع وهو لا لا يجب ان يطمع
في تثنيته من غير بضع واعلم ان لحبس الدم وشدة البضع وقتا محدودا وان كان مختلفا فغن الناس
من يحفل ولو في جهاء اخذ خمسة اوسنة أو طال من الدم ومنهم من لا يحفل في العصة اخذ رطل
لكن يجب أن تراعى في ذلك أحوال ثلاثة احداها حقن الدم واسترخاؤه والثانية لون الدم
وربما غلظ كثيرا بأن يخرج اول ما يخرج منه رقيقا أبيض واذا كان هناك لامات الامتلاء
وأوجب الحال القصد فلا يغترن بذلك وقد يغفل لون الدم في صاحب الاورام لان الورم يجذب
الدم الى نفسه والثالثة النبض يجب أن لا تفارقه فاذا خاف الحقن أن يفسد لون الدم أو يصغر
النبض وخصوصا الى ضعف فاحبس وكذلك ان عرض عارض تناوب وقطع وفواق وخشيان
فان أسرع تغير اللون بل الحقن فاعقد فيه النبض وأسرع الناس مبادرة اليه الغشى هم الحارو
المزاج الصافي المختلطو الابدان وأبطوهم وقوعافيه الابدان المتعدلة المكثرة اللحم قالوا

يجب أن يكون مع المصاد مباح كثر ذوات شعرة وغير ذوات شعرة وذات الشعرة أولى بالعروق
 الزوال كالوداج وأن تكون معه كمية من خروجر ومقياس خشب أو ريش وان يكون معه
 وبر الأذن ودواء الصبر والكندر والناخلة مسك ودواء المسك وأقراص المسك حتى إذا عرض
 غشى وهو أحدهما يخاف في القصدور بما لم يطلع ما سبه يادر فالقمة الكبة وقيام بالآلة ونوشه
 الناخلة وبر من دواء المسك أو أقراصه شيئا فتعش قوته وان حدث بشق دم يادر فخام يور
 الأذن ودواء الكندر وما أقل ما يعرض الغشى والدم بعد في طريق الخروج بل انما يعرض
 أكثر بعد الحبس إلا ان يقرط على أنه لا يبالى من مقاربة الغشى في الحيات المطيقة ومبادئ
 السكتة والخواتيق والأورام الغليظة العظيمة المهلكة وفي الأوجاع الشديدة ولا تفعل بذلك إلا
 إذا كانت القوة آتية فقد اتفق علينا ان يسطنا القول بعد القول في عروق اليد بطاقي معان
 أخرى ونسبنا عروق الرجل وعروفا أخرى فيجب علينا أن نصل كلامنا بما افتقروا أما عروق
 الرجل فن ذلك عرق النساء ويقصد من الجانب الوحشي عند الكعب اما قمته واما فوقه من
 الورل إلى الكعب ويلف بلقافة أو بعصابة قوية والاولى أن يستعمل قبله والاصوب أن يقصد
 طولاً وان خفي فقص من شعبة ما بين الخنصر والخنصر ومنفعة فقص عرق النساء وجمع عرق
 النساء عظيمة وكذلك في النقرس وفي الدوالي وداء القبيل وتثنية عرق النساء صعبة ومن ذلك
 ايضا الصافن وهو على الجانب الانسي من الكعب وهو أظهر من عرق النساء ويقصد
 لاستفراغ الدم من الاعضاء التي تحت الكبد ولا مالة الدم من النواحي العالية إلى السافلة
 ولذلك يدرك الطمث بقوة ويتفتح أفواه البواسير والقياس يوجب أن يكون عرق النساء والصافن
 متشابهين المنفعة ولكن التجربة ترجح تأثير القصد في عرق النساء وجمع عرق النساء شي كثير
 وكان ذلك للمعاذاة وأفضل فصد الصافن ان يكون مورباً إلى العرض ومن ذلك عرق ما بين
 الركبة يذهب مذهب الصافن الا انه اقوى من الصافن في ادرار الطمث وقوا جاع المقعدة
 والبواسير ومن ذلك العرق الذي خلف العرقوب وكأنه شعبة من الصافن ويذهب مذهب
 وقصد عروق الرجل بالجلدة نافع من الامراض التي تكون عن مواد ما تلة إلى الرأس ومن
 الامراض السوداء وتضعفها للقوة أشد من تضعف عروق اليد أو اما العروق
 المقصودة التي في نواحي الرأس فالاصوب فيها ما خلا الوداج أن تقصد مورباً وهذه العروق
 منها أوردة ومنها شرايين فالأوردة مثل عرق الجبهة وهو المنتصب ما بين الحاجبين وقصده
 يتبع من ثقل الرأس وخصوصاً في مؤخره وثقل العينين والصداع الدائم المزمن والعرق
 الذي على الهامة يقصد للشقيقة وقروح الرأس وعروفا الصدغين الملتويان على الصدغين
 وعروفا المفاين وفي الأغلب لا يظهران إلا بالخلق ويجب أن لا تغور البضع فيهما فربما صار
 ناصوراً وانما يسيل منها دم يسير ومنفعة فصد هما في الصداع والشقيقة والرمم المزمن
 والدمعة والقشاة ويرب الأبخان ويشورها والمساو ثلاثة عروق صفار موضعها وراء
 ما يلق طرف الأذن عند الاصاق بشعره واحد الثلاثة أظهر ويقصد من ابتداء الملق
 وقبول الرأس لبضارات المعدة ويتفع كذلك من قروح الأذن والقفا ومرض الرأس
 ويتعكر بالينوس ما يقال ان عرقين خلف الأذنين يقصد هما المتبتلون ليبطل النسل

ومن هذه الاوردة الوديان وهما اثنان يقصدان عند ابتداء الجذام والحقاق الشديد وضيق النفس والربو الحاد ووجه الصوت في ذات الرئة والبهق الكائن من كثرة دم حار وعلل الطحال والجنيين ويوجب على ما خبرنا عنه قبل أن يكون فصد هما بموضع ذي شعرة وأما كيفية تقصيده فيجب أن يميل فيه الرأس الى ضد جانب الفصد ليشور العرق ويتأمل الجهة التي هي أشد زوالا فيؤخذ من ضد تلك الجهة ويوجب أن يكون الفصد عرضا طولا كما يفصل بالصابون وعرق القسا ومع ذلك فيجب أن يقع فصد طولا ومنها العرق الذي في الارنبية وموضع فصد هو المتشق من طرفها الذي اذا غمز عليه بالاصبع تفرق باثنين وهذا يضع والهم السائل منه قليل ويضع فصد من الكلف وكدورة اللون والبواسير والبتور التي تكون في الانف والحكة فيه لكنه ربما أحدث حمرة لون حمرة قشبه السعفة ويغشوف الوجه فتكون مضرة أعظم من منفعة كثير العروق التي تحت الخشاش مما يلي النقرة نافع فصد هامن الصدر الكائن من الدم اللطيف والوجاع المتقدمة في الرأس ومنها الجهار الذي هو عروق أربعة على كل شقة منها زوج فينقع فصد هامن قروح القم والقلاع وأوجاع اللثة وأورامها واسترخائها وقروحها والبواسير والشقوق فيها ومنها العرق الذي تحت اللسان على باطن الفم ويقصد في الخوايق وأورام اللوزتين ومنها عرق تحت اللسان نفسه يقصد لثقل اللسان الذي يكون من الدم ويجب أن يقصد طولا فان فصد عرضا صعب ارتجاعه ومنها عرق عند العنق يقصد للخصر ومنها عرق اللثة يقصد في معالجات فم الحدة وأما الشرابين التي في الرأس فمها شريان الصدغ قديصة وقديرة وقديسل وقديكوي ويقعل ذلك الحبس التوازل الحادة الطيفة المنصبة الى العينين ولا يتدأ الاقشار والشرابان اللذان خلف الاذنين ويقصدان لانواع الرمد وابتداء الماء والقهاوة والعشا والصداع المزمن ولا يخلو فصد هما من خطر ويطلق معه الالتجام وقد ذكر جالينوس أن مجروحاني حلقه أصيب شربانه وسال منه دم بمقدار صالح قد اركه جالينوس بدواء الكندرو الصبر ودم الاخوين والمر قاحتين الدم وزال عنه وجع من من كان به في ناحية وركه ومن العروق التي تقصد في البدن عرقان على البطن أحدهما موضوع على الكبد والاخر موضوع على الطحال ويقصد الايمن في الاستسقا والايسر في علل الطحال واعلم أن الفصد له وقتان وقت اختيار ووقت ضرورة فالوقت المختار فيه ضحوة النهار بعد تمام الهضم والنقص وأما وقت الاضطرار فهو الوقت الموجب الذي لا يسوغ تأخير ولا يلتفت فيه الى سبب مانع واعلم ان الموضع الكال كثيرا المضرة فانه يخطئ فلا يلحق ويورم ويوجع فاذا أهملت الموضع فلا تدفعه باليد مخزابل برفق بالاختلاس لتوصل طرف الموضع حشا العروق واذا أعنت فكثيرا ما ينكسر رأس الموضع انكسارا خفيفا فيصير زلافا يجرح العرق فان ألحقت بقصدك زدت شرا ولذلك يجب أن يجرب كيفية علاوق الموضع بالجلد قبل القصدية وعند معاودة ضربه ان أردتها واجتهد أن تغلا العرق وتنقعه بالدم فيقتد يكون الزاق والزوال أقل فاذا استحصى العرق ولم يظهر امتلاؤه تحت الجلد فله وشده مرارا وامسحه وانزل في الضغط وامسح حتى تنبه وتظهره وتغير بذلك بين قبض اصبعين على موضع من المواضع التي تعلم امتداد العروق فيها تحبس وتارة تحبس باحدهما وتسيل الدم

بالآخر حتى تحس بالواقف فتدعه عند الاشالة وجوز عند الضربة ويجب أن يكون لرأس
المبضع مسافة يتخذ فيها غير بعيدة فينعكسها الى شريان أو عصب وأشد ما يجب أن يلاحظ
يكون العرق أدنى وأما أخذ المبضع فينبغي أن يكون بالابهام والوسطى وتترك السبابة للقبس
وأن يقع الاخذ على نصف الحديدة ولا يأخذ فوق ذلك فيكون التقبض منه مضطرباً وإذا كان
العرق يزول الى جانب واحد فقابل به بالربط والضبط من ضد الجانب وان كان يزول الى يمين
سواء فاجتنب فصله طولاً واعلم ان الشد والغمز يجب أن يكون بقدر أحوال الجلد في صلابته
وغلظه وبحسب كثرة اللحم ووفوره والتقيد يجب أن يكون قرياً وإذا أخفى التقيد العرق
فعلم عليه واحذر ان يزول عن محاذاة العلامة عرقاً في التقيد ومع ذلك فعلق القصد وإذا
استعصى عليك العرق واشهاقه فشق عنه في الايدان القضيصة خاصة واستعمل الصنارة
ووقوع التقيد والشد عند القصد يمنع امتلاء العرق واعلم ان من يعرق كثيراً بسبب
الامتلاء فهو محتاج الى القصد وكثيراً ما وقع للمعموم المصدوع المدبر في بابه بالقصد اسهال
طبيعي فاستغنى عن القصد قطعاً

• (الفصل الحادي والعشرون في الطجامة) •

الطجامة تنقيم النواحي الجلدية أكثر من تنقية القصد واستخراج الدم الرقيق أكثر من
استخراجها للدم الغليظ ومنفعها في الايدان الصبال الغليظة الدم قليلاً لأنها لا تبرز دماً
ولا تخرجها كما ينبغي بل الرقيق جداً منها بشكف وتحدث في العضو المحبوس ضعفاً ويؤمر
بإستعمال الطجامة في أول الشهر لان الخلط لا تكون قد تجمعت وأما ما يجت ولا في آخره
لانها تكون قد نقصت بل في وسط الشهر حين تكون الخلط هائلة تابعة في تزيدها زيد
النور في جرم القمر ويزيد الدماغ في الالتفاف والمياه في الانهار ذوات المد والجذر واعلم ان
افضل أوقاتها في النهار هي الساعة الثانية والثالثة ويجب ان تتوق الطجامة بعد الحمام الا في
دمه غليظ فيجب ان يستعمل ثم يتيق ساعة ثم يحجموا كثر الناس يكرهون الطجامة في مقدم البدن
ويحذرون منها الضرر بالحس والذهن والطجامة على النقرة خفيفة الا لكل وتنفع من نقل
الحاجبين وتتحقق الجفن وتنفع من جرب العين والخرف القم والتعب في العين وعلى الكاهل
خليقة الباسلق وتنفع من وجع المنكب والخلق وعلى أحد الاخذ عين خلية القيصال وتنفع
من ارتعاش الرأس وتنفع الاعضاء التي في الرأس مثل الوجه والاسنان والضررس والاذنين
والعينين والخلق والانف لكن الطجامة على النقرة تورث النسيان حتماً كما قيل فان مؤخر الدماغ
موضع الحفظ وتضعفه الطجامة وعلى الكاهل تضعف المعدة والآخر دعيه قوماً أحدثت
رعدة الرأس فليقل التقرية قليلاً وليصعد الكاهلية قليلاً الا أن يتوخى بهامة الحجة ترزف الدم
والسعال فيجب أن تنزل ولا تصعد وهذه الطجامة التي تكون على الكاهل وبين القندين نافعة
من أمراض الصدر الدورية والربو الدموي لكنها تضعف المعدة وتحدث الخفقان والطجامة
على الساق تقارب القصد وتتيق الدم وتدف الطمث ومن كانت من النساء أيضاً متضطلة رقيقة
الدم فطجامة الساقين أو فوق لها من قصد الصافن والطجامة على القعبدة وقوم على الهامة تنفع
فيما ادعاه بعضهم من اختلاط العقل والدوار وتطلى فيعالوا بالشيب وفيه قطر فانه قد تعمل

ذلك في ابدان دون ابدان وفي اكثر الابدان يسرع بالشيب وينفع من امراض العين وذلك
 كما تنفعها فانها تنفع من جربها وبثورها لكنها تضر بالذهن وتورث بطلها ونسبها وتؤدي
 فكر وأمر اضار منة وتضر باصحاب الماء في العين اللهم الا ان تصادف الوقت والحال التي
 يجب فيها استعمالها فربما تضر والحجامة تفتح الذقن تنفع الاسنان والوجه والحلقوم وتنقي
 الرأس والفكين والحجامة على القطن نافعة من دسائيل القنذور وبه وبثوره ومن النقرس
 والبواسير وداء الفيل ورياح المثانة والرحم ومن حكة الظهر واذا كانت هذه الحجامة بالنار بشرط
 أو غير شرط تنفع من ذلك أيضا والتي بشرط أقوى في غير الریح والتي بغير شرط أقوى في تحليل
 الریح الباردة واستتصالحها هنا وفي كل موضع والحجامة على القنذين من قدام تنفع من ورم
 الخصبتين وخراجات القنذين والساقين والتي على القنذين من خلف تنفع من الاورام
 والخراجات الحادة في الاليتين وعلى أسفل الركبة تنفع من ضرر بان الركبة الكائن من
 اخلاط حادة ومن الخراجات الرديئة والقروح العتيقة في الساق والرجل والتي على الكعبيين
 تنفع من احتباس الطمث ومن عسر القيس والنقرس واما الحجامة بالشرط فقد تستعمل
 في جذب المادة عن جهة حركتها مثل وضعها على الثدي لحبس زفدم الحيض وقدير اديها
 ابراز الورم الفاتر ليصل اليه العلاج وقدير اديها تنقل الورم الى عضو أخس في الجوار وقدير اديها
 بها تحضين العضو ويجذب الدم اليه وتحليل رياحه وقدير اديها ارده الى موضعه الطبيعي المنزول
 عنه كما في القبلة وقد تستعمل لتسكين الوجع كما توضع على السرة بسبب القولنج المبرح ورياح
 البطن وأوجاع الرحم التي تعرض عند حكة الحيض خصوصا للفتيات وعلى الوولع لعرق النسا
 وخوف الخلع وما بين الركبتين نافعة للوركين والقنذين والبواسير ولصاحب القبلة
 والنقرس ووضع المهاجم على المقعدة يجذب من جميع البدن ومن الرأس وينفع الامعاء
 ويشتي من فساد الحيض ويحفظ منها البدن وتقول ان الحجامة بالشرط فوائد ثلاث أولاها
 الاستقراغ من نفس العضو ثانياها استبقاء جوهر الروح من غير استقراغ تابع للاستقراغ
 ما يستقرغ من الاخلاط وثالثها تركها التعرض للاستقراغ من الاعضاء الرقيقة
 ويجب أن يعنى المشرط ليجذب من الفورور وما ورم موضع التصاق المحجمة فحسزرها
 فليؤخذ عرق أو اسفنجية مبلولة بماء فاتر الى الحرارة وليكمد بها حوالها أولا وهذا يعرض
 كثيرا اذا استعملنا المهاجم على نواحى الثدي ليمنع زفد الحيض أو الرفاف ولذلك لا يجب
 ان يضعها على الثدي نفسه واذا دهن موضع الحجامة قليلا بدا الى اعلاقتها ولا تدافع بل
 تستجمل في الشرط وتكون الموضوعة الاولى خفيفة سريرة القطع ثم تدرج الى ابطاء القطع
 والامهال وغذاء المحتجم يجب ان يكون بعد ساعة والسبعين يحجم في السنة الثانية وبعد
 ستين سنة لا يحجم البتة وفي الحجامة على الاعلى آمن من انسباب المواد الى أسفل والمحتجم
 الصفراوى يتناول بعد الحجامة حب الرمان وماء الرمان وماء الهند بالسكر والخس بالخل

(الفصل الثالث والعشرون في العلق) قالت الهندان من العلق ما في طباعها سمية
 فليجنب منها جميع ما كان ظلم الرأس لونه كلى أسودا ولونه أخضر وذوات الزغب والشبه
 بالمأرمهج والتي عليها خطوط لازوردية والشبيهة بالوان يابى قلون في جميع هذه سمية يورث

ارسالها أوداما وغش او نرفدموحي واستقرها وقروديسة وليجنب المصدمة من المياه
الحنية الرديئة بل يختار ما يصاد من المياه الطيبة وماوى الضفادع ولا يلتفت الى ما يقال
ان الكاتبة في مياه مضطربة رديئة وتسكن ماسبة الالوان بعسلوها خضرة ويمتد عليها
خطان زرقانيان والشعر الزرق المستدير الجذوب والكبدية الالوان والتي تشبه الجراد
المغير والتي تشبه ذنب القار والدقاق الصفار الرأس ولا يختار على حجر البطون خضر
الطهور ولا سيما ان كانت في المياه الجارية وجنب العلق للدم أغور من جنب الجمجمة
ويجب أن يصاد قبل الاستعمال يوم ويقيأ بالاكباب حتى يخرج ما في بطونها ان أمكن ذلك ثم
يصب لها شئ يسير من الدم من محل او غيره لانه ينفذ به قبل الارسال ثم تؤخذ وتنظف لربياتها
وقد اذابتها بمثل اسفنجية ويغسل موضع ارسالها ايورق ويحمر بالاكباب ثم ترسل العلق عند ارادة
استعمالها في ماء عذب فتتنظف ثم ترسل ومما ينشطها للتعلق مسح الموضع بطين الرأس أو يد
فاذا امتلأت وأريد اسقاطها ذر عليها شئ من ملح أو رماد أو بورق أو حرقاء حرق كان أو
اسفنجية محرقة أو صوفة محرقة والصواب به سحقها أن ينقص بالمجبة فيؤخذ من دم
الموضع شئ يحرق معه ضرر أو زهاولسها فان لم يهتس الدم ذر عليه غصن محرق أو نورة
أو رماد أو خرف مسروق جدا أو غير ذلك من حاسيات الدم ويجب أن تكون عند متعددة عند
سحق العلق واستعمال العلق جيد في الامراض الجلدية من السمعة والقويما والكلف والنمش
وغير ذلك

الفصل الرابع والعشرون في حبس الاستقراعات) الاستقراعات تحبس اما بازالة
المادة من غير استقراغ آخر واما باستقراغ مع الامالة واما باعادة الاستقراغ نفسه واما بادوية
مبردة او مغرية أو قابضة أو كاوية واما بالشد واما بحبس الاستقراغ بالجذب من غير استقراغ
يقتل وضع المحاجم على الثدي لينزع زف الدم من الرحم وأجود الجذب ما كان مع تسكين وجع
المجذوب عنه واما الذي يكون بجذب مع استقراغ فقتل فصد الباسلق لذلك ومثل حبس التي
بالاسهال والاسهال بالتي موجب كليهما بالتعريق واما بمعاونة الاستقراغ فقتل تنقية المعدة
والحمى من الاخلط اللزجة المنزلة بالايارج والاجتهاد في تنقية فم المعدة بالتي تنقطع
مادة التي الثابت واما بالادوية المبردة ليجمد السائل ويأخذ القووات ويضيقها واما
الادوية القابضة لتقبض المادة وتضم الجهارى واما بالادوية المغرية لتحدث السدد في قووات
الجهارى فان كانت حارة بمجفة فهي ابلغ واما الكاوية لتحدث خشك يشترى فزاد الجهرى الساعا ومن
فيسد ويرتق ولها ضرر متوقع وذلك ان الخشك يشترى فزاد الجهرى الساعا ومن
الكاوية ماله قبض كالزاج ومنه ما ليس له قبض كالنورة الغير مطفأة اذ القابضة حيث يراد
خشك يشترى غير ثابتة وتراد الاخرى حيث يراد أن تسقط الخشك يشترى فزاد الجهرى الساعا ومن
القابضة حيث يراد خشك يشترى ثابتة واما الذي بالشد فيقبضه ما طباق الجهرى وقدره على
الانضمام كشد ما فوق المرفق عند شطاط القصاد في الباسلق اذا أصاب الشريان وبعضه
بحشوق الجراحة مثل ما يسد سيل المستقرغ مثل القام الجراحة وبر الاوتب ونقول ان زف
الدم ان كان من اجل افتتاح أفواء العروق وعلج بالقابضة ايضا فزاد الجهرى الساعا ومن

فبالقبضة المفربة كالطين المختوم وان كان عن قاذ كل فيما ينبت اللحم مخلوطا بما يصلو
النائل وانت تعلم جميع ذلك من موضع آخر

• (الفصل الخامس والعشرون في معالجات السدد) • السدد اما من اخلاط غليظة
واما من اخلاط لزجة واما من اخلاط كثيرة والاخلط الكثيرة اذا لم يكن معها سبب آخر
كفي مضرتها اخرجها بالقصد والاسهال وان كانت غليظة احتج الى المحللات الجالية وان
كانت لزجة ولا سيما رقيقة فيحتاج الى المقطعات وقد صرفت الفرق بين الغليظ واللزج وهو
الفرق بين الطين والغراء المذاب والغليظ يحتاج الى المحلل ايرقعه فيسهل انقذاعه والفرج
يحتاج الى المقطع ليعرض عنه وبين ما التصق به فيبر ته عنه وليقطع ابرامه صغارا وصغارا
اذا كان للزج يسد بالتصاقه وتلازم اجزائه ويجب ان يصدر في تحليل الغليظ بيان
متضادان أحدهما التحليل الضعيف الذي يزيد في تحليل المادة وزيادة حجمها من غير أن يبلغ
التحليل فترداد السدة والاخر التحليل الشديد القوي الذي يحصل معه لطيفتها وتصبير
كثيفها فاذا احتج الى تحليل قوي اورد في التحليل اللطيف بمادة لا تخلص فيها مع حرارة معتدلة
لتعين ذلك على تحليل كلية السادات أصعب السدد سد العروق وأصعبها سد الشرايين
وأصعبها ما كان في الأضلاع الرئيسة واذا اجتمع في المقصات قبض وتلطيف كانت أوفق فان
القبض يدرك عن اللطيف عن العضو

• (الفصل السادس والعشرون في معالجات الاورام) • الاورام منها باردة ومنها باردة ومنها
رخوة ومنها باردة صلبة وقد عدناها واسما بها اما بادية واما سابقة والسابقة كالاتسلا
والبادية مثل السقطة والضرية والنهشة والكائن من أسباب بادية اما أن يتفق مع امتلاء
في البدن أو مع اعتدال من الاخلط ولا يكون مع امتلاء في البدن والكائن عن أسباب
سابقة وعن بادية متوافقة لا متسلا البدن فلا يخلو اما أن تكون في أعضاء مجاورة للرئيسة وهي
كالفرغات للرئيسة أو لا تكون فان لم تكن فلا يجوز أن يقرب اليها من المحللات شئ البتة
في الابتداء بل يجب أن يصلح العضو المدافع ان كان عضو دافع و يصلح البدن كله ان كان ليس
له عضو مقرد وأن يقرب اليه كل القرب كل ما يردع ويجذب الى الخلف ويقبض ويدعاجذب
الى خلاف ذلك العضو الموضوع في الجانب الخالف بريضة أو حل ثقيل عليه وكثيرا ما تنجذب
المادة من اليد المتورمة اذا حل بالآخرى ثقيل وأمسك ساعة وأما القابضات فيجب فيها أن
تنوخ القابضات الرادعة في الاورام الحارة المزاج صرفة وفي الاورام الباردة مخلوطة بحاله
قوة حارة مع القبض مثل الاذخر والظفار الطيب وكل ما يزيد الصفات نقص القبض وقوى به
المحلل حتى يوافي الانتهاء فينبذ فيصايط بينه ما باليدوية وعند الاخطاط يقتصر على المحلل
والمرخي والباردة الرخوة يجب ان يكون ما يصلح له اشيا حاراسيدا أكثر ما يكون في الحارة هذا
واما الحادث عن سبب بادوليس هنالك امتسلا من الاخلط فيجب أن يعالج في أول الامر
بالارخاء والتصليل والافضل ما هو يلج به الاول وأما اذا كان العضو المتورم مقرعة لعضو رئيس
مثل المواضع الغدية من العنق حول الاذنين للداغ والابط للقلب والاريتين للكبد فلا
يجوز البتة أن يقرب اليها ما يردع ليس لاجل ان هذا ليس علاجا لا واما فان هذا هو العلاج

لاورامها غير نافذ ثوران لانعالج أورامها وتجهت في الزيادة فيها وجذب المادة اليها ولا يتالي من اشتداد الضرر بالعضو طلبة المصلحة العضو الرئيس وخوفنا اننا اذا اردنا المصلحة انصرقت الى العضو الرئيس وكان من ذلك ما لا يطاق تداركه فمن نستأثر وقوع الضرر بالعضو الخسيس من حيث يقع العضو الرئيس حتى انما تجتهد في جذب المادة الى العضو الخسيس وتورجه ولو بالمهاجم والاضعدة الجاذبة الحادة واذا اجتمع أمثال هذه الاورام وغيرها خصوصا في المواضع الخالية قربها انقبض بذاته او بمجموعة الانضاج وربما انضجت الى الانضاج والبط معا والانضاج يتم عاقبه مع الحرارة تسديد وتغريه يهصر بهما الحار ومن يحاول الانضاج بمثل هذه المنضجات يجب عليه ان يتأمل فان وجد الحار الغريزي ضعيفا وراى العضو يميل الى الفساد فحق منه المفريات والمسدات واستعمل المفصحات والشرط العميق ثم الادوية التي في التحليل وتجهيف وكما تستقصي فيه في الكتب الجزئية وكثيرا ما يكون الورم عارضا يحتاج الى جذبه فهو الجلد ولو بالمهاجم بالنار وأما الاورام الصلبة المجاوزة حد الابداء فالقانون فيها ان تلين نارة بما يقل احضانه وتجهيفه ثلاثا يصبر كثيفه لشدة التحليل بل يستعمل جميعه للتحليل ثم يشد عليه التحليل ثم ان خيف من تحلل ما تحلل تخبر ما يبقى أقبل على تليينه تاليا ولا يزال يفعل ذلك حتى يشفى كانه في مدق التاميز والتحليل والاورام القوية تعالج بما يرضخ مع لطافة والاورام التقنية تعالج بما يرضخ مع لطافة بوجه التحلل الرخو وتوسع المسام اذ السبب في الاورام الضخمة غلط الرخو بانسداد المسام ويجب ايضا ان يمتنع به سم مادة ما يحدث البخر الرخو ومن الاورام أورام قرحية كالنخلة فيجب ان تبرد كالقلفموني ولكن لا ينبغي أن يرطب وان كان الورم يقتضي الترطيب بل ينبغي أن تجفف لان المرض هنا قد غلب السبب والعرض هو التقرح المتوقع والواقع والتقرح علاجه التجهيف وأضر الاشياء به الترطيب وأما الاورام الباطنة فيجب ان تنقص المادة عنها بالقصد والاسهال ويحبب صاحبها الحام والشراب والحركات البدنية والنفسانية المفرطة كالغضب وقهوه ثم يستعمل في بدء الامر ما يردع من غير حل شديد وخصوصا ان كان في مثل المعدة أو الكبد واذا جاء وقت تحليلها فلا يجب أن يحل عن ادوية قابضة طيبة الرخو كما أو مانا اليه فيما سلف والكبد والمعدة أحوج الى ذلك من الرئة ويجب أن تكون المئينات الطبيعية التي تستعمل فيها الانضاج وموافقة للاورام مثل غلب الثعلب وانذار شخير ولغيب الثعلب خاصية في تحليل الاورام الحارة الباطنة ويجب أن لا يغذى اربابها الا لطيفا وفي غير وقت النوبة ان كانت في ابتدائهم الا لضعف شديد ومن يلى باجماع ورم الاحشاء مع سقوط القوة فهو في طريق الموت لان القوة لا تنعش الا بالفساد والغذاء أضر حتى فان تحللت قدامه ما يكون وان تفجرت فيجب أن يشرب طيفا يفسدها مثل ماء العسل أو ماء السكر ثم يتناول ما يرضخ برفق مع تجهيف ثم آخر الامر يقتصر على الجفقات ويستعمل هذا من الكتاب المشغل على الامراض الجزئية علميا مشروعا وقد يغلط في الاورام الباطنة التي تحت البطن فانها ربما لم تكن أوراما بل كانت فتقا فيكون بطها فيه خطروا بها كانت وربما باطنا وليس في الصفاق بل في المني نفسه وكان في بطه خطر فاعلم ذلك

(الفصل السابع والعشرون كلام مجمل في البط) من أراد أن يسط بطا فيجب أن يذهب بشقه

مع الاسرّة والعضون التي في ذلك العضو الا ان يكون العضو مثل الجبهة فان البط اذا وقع على مذهب أسرته وعضونه انقطعت عضلة الجبهة وسقط الحاجب وفي الاعضاء التي يخالف مذهب أسرته مذهب ابق العضلة ويجب أن يكون الباط عارفا بالتشريح ثم شرح العصب والاوردة والشرايين التي لا يخطئ فيقطع شيئا منها فوَدَى الى هلاك المرء ويجب أن يكون عنده عدد من الادوية الحاسبة لاهم ومن المراهم المكنة لاجتماع والاسلات التي تحتاج ذلك فيكون معه مثل دواء جالينوس ومثل وبر الارنب أو فنج العنكبوت اذ في نسج العنكبوت متففة بيثة في معنى ذلك وأيضا يارض البيض والمكاي كلهما مع نزف دم ان حل به خطأ منه او ضررة وتكون معه الادوية المرخية حسب ما ينشأ في الادوية المفردة وأنت تعلم ذلك واذا بطخرا باقا فخرج مائة لم يجب أن يقرب منه دهنا ولا مائية ولا مرهما فيه شعوم وزيت غالب كالباسليقون بل شمل مرهم القلطار وابسته له اذا احتاج اليه ويضع فوقه اسفنجة مغموسة في شراب قانض

(الفصل الثامن والعشرون في علاج فساد العضو والقطع) فان العضو اذا فسد لمزاج ردى مع مادة أو غير مادة ولم يغن فيه الشرط والاطلاء بما يصلح مما هو مذكور في الكتب الجزئية فلا بد من اخذ اللحم الفاسد الذي عليه والاولى ان يكون بغير الحديد ان امكن فان الحديد ربما اصاب شظايا العضل والعصب والعرق الزايفة اصابة بحقيقة فان لم يغن ذلك وكان الفساد قد تعدى الى اللحم فلا بد من قطعه وكى قطعه بالدهن المغلى فانه يابس بذلك شرفا ثلثه وينقطع النزف وينبت على قطعه لحم وجلد غريب غير مناسب اشبه شئ باللحم اصلا بته واذا اريد ان يقطع فيجب ان يدخل الجرس فيه ويدور رسول العظم بحيث يجد التصاقا صحيحا فهناك يشد الوجع بادخال الجرس فهو وحد السلامة وحيث يجد رها وضعف التصاق فهو في جلة ما يجب ان يقطع فتارة يشد ما يحيط بالعظم الذي يراد قطعه حتى تحيط به المناقب فينسكس به وينقطع وتارة ينشر واذا اريد ان يفعل به ذلك حيل بين المقطع والمنقب وبين اللحم انشلا يوجع فان كان العظم الذي يحتاج الى قطعه شظية ناتئة ليس تهندم ولا يرجى صلاحه ويخاف ان يفسد فيفسد ما يليه فحينئذ اللحم عنه اما بالثق ثم بالبط والمد الى خلاف الجبهة واما بحيل اخرى تهدي اليها المشاهدة وحائيتها وبين عضوشه فان كان هنالك فيجب من الخرق وتبعمها عنه ثم قطعنا وان كان العظم مثل عظم الفخذ وكان كبيرا فريامن اعصاب وشرايين واوردة وكان فسادا كثيرا فعلى الطبيب عند ذلك الهرب

(الفصل التاسع والعشرون كلام مجمل في معالجات تفرق الاتصال واصناف القروح والوفى والضربة والسقطة) * تفرق الاتصال في الاعضاء العظمية يعالج بالتدوية والرباط الملايم المقول في صناعة الجبر وسيا تيك في موضعه ثم بالسكون واستعمال الغذاء المفري الذي يرجى أن يتولم منه غذا فغضروف فيثد شفق الكسر ويلائها كالنفسير فانه من المستحيل أن يجبر العظم وخصوصا في الايدان البالغة الاعلى هذه الصفة فانه لا يعود الى الاتصال البتة ومتكلم في الجبر كلاما مائة معنى في الكتب الجزئية وأما تفرق الاتصال الواقع في الاعضاء اللينة فالقرص في علاجها مراعاة اصول ثلاثة ان كان السبب ناتما فاول ما يجب هو قطع

ما يدل وقطع مادته ان كان لها قوة مادة والثاني الحام الشق بالادوية والاعذية الموافقة
والثالث منع العقوة ما أمكن واذا كفي من الثلاثة واحدا صرفت العناية الى الباقيين أما
قطع ما يسيل فقد عرفت الوجه في ذلك ونحن قد فرغنا عن بيانها واما الاحكام فجميع الشفاء
ان اجتمعت وبالتجفيف فيتناول المغريات ويغني أن تعلم ان العرض في مداواة القروح هو
التجفيف فما كان منها قويا جف فقط وما كان منها عفننا استعملت فيه الادوية الحادة
الا كالة مثل القلقلط والزعاج والزرنين والنورة فان لم ينجح فلا بد من النار والدواء
المركب من الزنجبار والشمع والدهن ينقى بزنجباره ويجمع افراط اللدغ يدهنه وشمعه فهو دواء
معتدل في هذا الشأن المذكور في اقرباذين وتقول ان كل قرحة لا يخلو اما ان تكون مفردة
واما ان تكون مركبة والمفردة ان كانت صغيرة ولم يتأكل من وسطها شيء فيجب أن يجمع
شقها وتغصب بعد توق من وقوع شيء فيما بينه من دهن أو غبار فانه يلتصم وكذلك الكبيرة
التي لم يذهب من جوهرها شيء ويمكن اطباق جرح منها على الآخر واما الكبيرة التي لا يمكن
ضمها شفا كان أو قضاها جلا أو ديدا أو قد ذهب منها شيء من جوهر العضو فعلاجهما بالتجفيف
فان كان المذهب جلا فقط احتجج الى ما ينجح وهو اما بالادوية القوية واما بالعرض فالحادة
اذا استعمل منها قليل معلوم مثل الزاج والقلقلط فانها أعون على التجفيف واحداث
الحش كريمة فان كثر أو زاد في القروح واما ان كان المذهب لها كالقروح الفائرة فلا
يجب أن تبادر الى انظم لي يجب أن يعتق أولا بانبات اللحم وانما ينبت اللحم بالاعتدال في
الدرجة الاولى كثيرا بل هو ناسرا يطبخ ان تراعى من ذلك اعتبار ما زال مزاج العضو الاصل
ومزاج القرحة فان كان العضو في مزاجه شديد الرطوبة والقرحة ليست بشديدة الرطوبة
كفي تجفيف يسير في الدرجة الاولى لان المرض لم يتعد عن طبيعة العضو كثيرا واما اذا كان
العضو يابس والقرحة شديدة الرطوبة احتجج الى ما يجفف في الدرجة الثانية والثالثة قليرده
الى مزاجه ويجب ان يعدل الحال في المعتدلين ومن ذلك اعتبار مزاج البدن كله لان البدن
اذا كان شديد اليبوسة كان العضو الزائد في رطوبته معتدلا في الرطوبة بحسب البدن
المعتدل فيجب ان يجفف المعتدل وكذلك ان كان البدن زائدا الرطوبة والعضو الى اليبوسة
وان خرجا جميعا الى الزيادة معينة اذن كان الخروج الى الرطوبة يجفف تجفيفا اكثر والى
اليبوسة يجفف تجفيفا اقل ومن ذلك اعتبار قوة الجففات فان الجففات المنبثة وان لم يطلب
منها تجفيف شديد فانه يمنع المادة المنسبة الى العضو التي منها ينبت اللحم كما يطلب في
الجففات لا تستعمل لانبات اللحم بل الختم فانه يطلب منها ان تكون اكثر جلا وغسلا للصديد
من الجففات الخلاء التي لا يراد منها الا انظم والاحكام والادمال وجميع الادوية التي تجفف
باللدغ فهي ذات تقع في انبات اللحم وكل قرحة في موضع غير لحمي فهي غير مجيبة لسرعة
الاندمال وكذلك المستديرة واما القروح الباطنة فيجب ان يخلط بالادوية الجففة والقوايض
المستعملة فيها ادوية معتدلة كالعسل وادوية خاصة بالموضع كاندرا في ادوية علاج قروح
آلات البول واذا أردنا فيها الادمال جعلنا الادوية مع قبضه الزجة كالطين المختوم واهل ان
لبر القرحة مواقع ردانة العضو أي مزاج العضو فيجب أن تعتق باصلاحه بحسب ما قل ودعاة

مزاج الدم المتوجه اليه فير يطه فيجب أن تتدارك بما يولد الكيوس المجهود وكثرة الدم الذي يسيل اليه ويرطبه فيجب أن تتدارك بالاستقراغ وتلطيف الغذاء واستعمال الرياضة ان امكن وساد العظم الذي نخبه وأساله الصديد وهذا الادواء الاصلاح ذلك العظم وحكم ان كان الحلك يأتي على فساد أو أخذه وقطعه وكثيرا ما يحتاج أن يكون مع معالجة القرحة مرهم جذاب لهشيم العظام وسلاء يخرجها والامنة صلاح القرحة والقروح تحتاج الى الغذاء للتقوية وإلى تقليل الغذاء لقطع مادة المدة وبين المقتضين خلاف فان المدة تضعف فتحتاج الى تقوية وتكثر فتحتاج الى منع الغذاء فيجب أن يكون الطبيب متدبرا في ذلك واذا كانت القروح في الابتداء والتزيد فلا ينبغي ان يدخل الحمام أو يصاب بماء حار فيجذب اليها ما يزيد في الورم واذا سكنت القرحة وقامت فلهذا يرخس فيها وكل قرحة تنسكت بسرعة كلما اندملت فهي في طريق النضر ويجب أن يتأمل دأعمالون المدة ولون شدة الطرح واذا كثرت المدة من غير استئذان من الغذاء فذلك للنضج (ولتسكلم الا ان في علاج القسح) فتقول انه لما كان القسح تفرق اتصال غائر ورواء الجلد في البين ان ادوية به يجب أن تكون أقوى من أدوية المكشوفة ولما كان الدم يكثر انصبا به اليه استأجر ضرورة الى ما يحلل ويجب أن يكون ما يحلله ليس بكثير الخفيف لا يحلل اللطيف ويحجر الكثيف فاذا قضى الوطر من الحلل فيجب أن يستعمل الملمم الخفيف لا يربث فيما بين الاتصال وسخ يتجبرثم يرفن بادي سبب أو ينقطع فيعود تفرق الاتصال واذا كان القسح أغور وشرط الموضع ليكون الدواء أغوص واما القسح والرض الخفيف فربما كفي في علاجه القصدي فان كان القسح مع الشدخ عولج الشدخ والابادوية الشدخ حتى يمكن علاج القسح والشدخ ان كان كثيرا عولج بالمحففات وان كان قليلا كفض الابرة اسند امره الى الطبيعة نفسها الا ان يكون سميا ملثما أو يكون شديدا لا تخلاص او يكون نال عصبيا فيض منبه تولد الورم والضريان واما الوقي فيكنى فيه شد وقوى غير موجه وان يوضع عليه الادوية الوثنية واما السقطة والضربة فيحتاج في مثلها الى فصد من الخلاف وتلطيف الغذاء وهجر اللحم وقهوه واستعمال الاطباء والمشروبات المكتوبة لذلك في الكتب الجزئية واما تفرق الاتصال في الاعضاء العصبية وفي العظام فلدون في القول فيها

(الفصل الثلاثون في الكي) الكي علاج نافع لمنع انتشار الفساد وتقوية العضو الذي يرد من اجبه وتحليل المواد الفاسدة المتشبهة بالعضو ولطيس النزف وأفضل ما يكرى به الذهب ولا يخلو موقع الكي اما ان يكون ظاهرا او يقع عليه الكي بالمشاهدة أو يكون غائرا في داخل عضو كالأنف أو اقيم أو المقدمة ومثل هذا يحتاج الى قالب يعلى عليه مثل الطلق والمقرة مبلولة بالخل ثم يلف عليه خرق ويبرد جدا بعاء وردا ويعض العصارا ثم يدخل القالب في ذلك الموضع حتى يلتصق موقع الكي ثم يدس فيه المكوى ايصل الى موقعه ولا يؤدي ما حواه به ونحوه صا اذا كان المكوى أرق من حيطان القالب فلا يلقى حيطان القالب ويتوق الكي ان تتأدى قوة كسبه الى الاعصاب والاورا والباطات واذا كان كيه لنزف دم فيجب أن يجعله قويا لا يكون نلشكري شته عرق ونفن فلا يقط بسرعة فان سقوط خنكري شته

كى النزف يجب آفة أعظم مما كان وإذا كويت لاسقاط لحم فاسد وأردت أن تعرف حد
الصحيح فهو حيث يرجع وربما احتجت أن تسكوى مع اللحم العظم الذى تحتة وقد كنه عليه حتى
يصل جميع فسادة وإذا كان مثل التجف نطفة حتى لا يغلى الدماغ ولا تشنج الجنب وفى غيره
لا تنال بالاستقصاء

(الفصل الحادى والثلاثون فى تسكين الاوجاع) * قد علمت أسباب الاوجاع وانما تنصرف
قسمين تفسير المزاج دفعة وتفرق الاتصال ثم علمت ان آخر تفصيلها ينتهى الى سوء مزاج حار
أو بارد أو يابس بالمادة أو مع مادة كيموسية أو ريح أو ورم فتسكين الوجع ~~يكون~~ بمضادة
الاسباب وقد علمت مضادة كل واحد منها كيف يكون وعلمت ان سوء المزاج والورم والريح
كيف يكون وكيف يعالج وكل وجع يشتد فانه يقتل ويعرض منه أوالبرد البدن وارتعاش
يصغر النبض ثم يطل ثم يموت وجهه لما يـكن الوجع اما مبدل المزاج واما محلل المادة واما
مخدر والتخدير يزيل الوجع لانه يذهب بحس ذلك العضو وانما يذهب بحسه لا بحسببين اما
بشرط التبريد واما بهمية فيه مضادة للقوة ذلك العضو والمرخيات من جملة ما يصل برفق مثل
بزركتان والشبث واكليل الملك والبابونج وبزر الكرفس واللوز المر وكل حار فى الاولى
وخصوصا إذا كان هناك تغرية تام مثل صمغ الاجاص والشا والاسفنداجات والزعفران
واللادن والخطمي والجاما والكرف والسليم وطبيخها والشحوم والزوقا الرطب وادهان
بما ذكر والمد هلات والمستقرعات كيف كانت من هذا القبيل ويجب ان تستعمل
المرخيات بعد الاستفراغ ان احتجج الى استفراغ حتى تنقطع المادة المنصبة الى ذلك العضو
وايضا جميع ما ينضج الاورام او يقبرها والتخدرات اقواها الانيون ومن جعلتها اللقاح وبزره
وقشور اصله والخشخاشات والبنج والشوكران وعذب الثعالب وبزر النمس ومن هذه الجملة
الثلج والماء البارد وكثيرا ما يقع الغلط فى الاوجاع فتكون اسبابها امورا من خارج مثل حر
او برد او سوء هاد وفساد مضطجع او سرعة فى السكر وغيره فيطلب لها سبب من البدن فيخلط
ولهذا يجب ان تتعرف ذلك وتعرف هل هناك امتلاء ام ليس وتعرف هل هناك اسباب
الامتلاءات المعلومة وربما كان السبب ايضا قد ورد من خارج فتتمكن داخله مثل من يشرب
ماء باردا فيحدث به وجع شديد فى نواحي معدته وكبدته وكثيرا ما لا يحتاج الى امر عظيم من
الاستفراغ ونحوه فانه كثيرا ما يكفيه الاستحمام والنوم البالغ فيه ومثل من يتناول شيئا حارا
فيحدثه صداعا عظيما ويكفيه شرب ماء مبرد وربما كان الشيء الذى من قبله يرجح زوال
الوجع اما بطى التأثير ولا يحقل الوجع الى ذلك الوقت مثل استفراغ المادة الفاسدة لوجع
القوائم المحتبسة فى آيف الامعاء واما سريع التأثير لكنه عظيم الغائلة مثل تخدير العضو
الوجع فى القولنج بالادوية التى من شأنها أن تفعل ذلك فتصير المعالج فى ذلك فيجب أن يكون
عنده خدم قوى ليعلم أى المدين أطول مدة ثبات القوة ومدة الوجع وأيضا أى الحالىين أضر
فيه الوجع أو الغائلة المتوقعة فى التخدير فيؤثر تقديمها هو أصوب وربما كان الوجع ان يبق
قتل بشدة وبغلة والتخدير ربما لم يقتل وان أضر من وجهه آخر وربما أمكنك أن تتلافى
مضرته وتعاود وتعالج بالعلاج المواب ومع ذلك فيجب أن تنظر فى تركب المخدر وكيفيته

وتستعمل أسهل وتستعمل مركبة مع ترياقاته الآن يكون الامر عظيما جدا فتضاف وتحتاج الى تخدير قوى وربما كان بعض الاعضاء ضريما بالاستعمال المخدر عليه فانه لا يؤدي الى غائلة عظيمة مثل الاسنان اذا وضع عليها مخدر وربما كان الشرب أيضا سليما في مثله مثل شرب المخدر لاجل وجع العين فان ذلك أقل ضررا بالعين من أن يكصل به وربما سهل التلقيح ضرر شربها بالاعضاء الأخرى وأما في مثل القولنج فتعظم الغائلة لان المادة تزدد ابردا وجودا واستغلاقا والمخدرات قد تسكن الوجع بما تنوم فان الذوم أحد اسباب سكون الوجع وخصوصا اذا استعمل الجوع معه فوجع مادي والمخدرات المركبة التي تكسر قواها أدوية هي كالترياق لها أسلم من مثل القلويا ومن مثل الاقراص المعروفة بالثلاثة لكنها أضعف تخديرا والطري من أقوى تخديرا والعتيق يكاد لا يخدر والمتوسط متوسط ومن الاوجاع ما هو شديد الشدة هل العلاج احيا نامثل الاوجاع الريحية فربما سكنها وكفاها صب الماء الحار عليها ولكن في ذلك خطروا حد وذلك أنه ربما كان السبب وربما يقطن انه ريح فان استعمل عليه وخصوصا في ابتداء تبطيل ماء حار عظم الضرر وهذا مع ذلك ربما اضرب بالريحي وذلك اذا ضعف عن قهليل الريح وزاد في انبساط حجمه والتسكيميا ايضا من معالجات الرياح وافضلها بما خف مثل الجاورس الا في عضو لا يحتمله مثل العين فتسكه بالخرق ومن الكمادات ما يكون بالدهن المسخن ومن التكميدات القوية ان يطبخ دقيق الكرسنة بالخل ويحرق ثم يتخذ منه كماد ودونه أن تطبخ التخاله كذلك والمخ لذاع البصار والجاورس أصح منه وأضعف وقد يكمد بالماء في مائة وهو سليم اين ولكن قد يفعل الفعل المذكور اذا الميراع والمهاجم بالنار من قبيل هذا وهو قوى على اسكان الوجع الريحي واذا كرر ابطل الوجع اصله لكنه قد يعرض منه ما يعرض من المرشيات ومن مسكنات الاوجاع المنى الرقيق الطويل الزمان لما فيه من الارزاء وكذلك الشحوم اللطيفة المعروفة والادهان التي ذكرنا والقناء الطيب خصوصا اذا نومه والتشاغل بما يفرح مسكن قوى للوجع

(الفصل الثاني والثلاثون وصية في أناباى المعالجات نبتدى) • اذا اجتمعت أمراض فان الواجب ان نبتدى بمليخصه احدى الخواص الثلاثة احداها بالتي لا تبرى الثانية دون برئه مثل الورم والقرحة اذا اجتمعا فاننا نعالج الورم أولا حتى يزول سوء المزاج الذى يعصبه ولا يمكن أن نبرأ معه القرحة ثم نعالج القرحة الثانية منها أن يكون أحدهما هو السبب في الثاني مثل انه اذا عرضت سدة وحى علينا السدة ولا ثم الحى ولم يبال من الحى ان احتجنا أن نفتح السدة بما فيه شئ من التسخين ونعالج بالحقنات ولا نبالي بالحى لان الحى يستحيل أن تزول وسببا باقى وعلاج سببها التخييف وهو يضر الحى والثالثة أن يكون أحدهما الشدا هتما كما اذا اجتمع حى مطبقة سوناخس والقالج فاننا نعالج سوناخس بالتطبيقه والقصد ولا نلتفت الى القالج وأما اذا اجتمع المرض والمرض فاننا نبتدأ بعلاج المرض الآن يغلبه العرض فحينئذ نقصد قصد المرض ولا نلتفت الى المرض كما نسق المخدرات في القولنج الشديد الوجع اذا سبب وان كان يضر نفس القولنج وكذلك ربما أخرنا الواجب من القصد اضعف المدة أو لاسهال متقدما وغنيان في الحال وربما لم نؤخر ولكن قد ندنا ولم نستوف قطع السبب كله كما

انافى علم التشخيص لا تصرف نفى الخطا كله بل تترك منه شيئا تحلله الحركة التشخيصية لثلاث محال من الرطوبة القريرية فليكن هذا القدر من كلامنا في الأصول الكلية لصناعة الطب كافيا ونأخذ في تصنيف كتابنا في الادوية المفردة ان شاء الله تعالى ثم الكتاب الاول من كتب القانون وهو الكليات وصلى الله على سيدنا محمد النبي وآله

(الكتاب الثاني وهو الادوية المفردة)

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله وسلام على عباده الذين اصطفى وبعد حمد الله والثناء عليه والصلاة على انبيائه فان هذا الكتاب هو ثلثي الكتب التي صنفناها في الطب التي الاول منها هو في الاحكام الكلية من الطب والثاني منها هو هذا الكتاب المجموع في الادوية المفردة وقسمنا هذا الكتاب بجلتين الاولى. ثم ما في القوانين الطبيعية التي يجب ان تعرف من امر الادوية المستعملة في علم الطب والثانية من حافى معرفة قوى الادوية الجزئية * اما الجلة الاولى فقسمناها الى ستة مقالات (المقالة الاولى) في تعرف امزجة الادوية المفردة (المقالة الثانية) في تعرف امزجة الادوية المفردة بالتجربة (المقالة الثالثة) في تعرف امزجة الادوية المفردة القياس (المقالة الرابعة) في تعرف افعال قوى الادوية المفردة (المقالة الخامسة) في احكام تعرض للادوية من شارب (المقالة السادسة) في التقاط الادوية وادائها * واما الجلة الثانية فقسمناها الى عدة اواح والى قاعدة فاللوح الاول من هذه الجلة لوح الافعل والخواص والثاني في الزينة والثالث في الاورام والبثور والرابع في الجراح والاقروح والخامس في آلات المفاصل والسادس في اعضاء الرأس والسابع في اعضاء العين والثامن في اعضاء لنفس والصدر والتاسع في اعضاء الغذاء والعاشر في اعضاء المنفض والحادي عشر في الحيات والثاني عشر في السموم * واما القاعدة فقسمناها قسمين القسم الاول في المقدمة التي قد جهلت للادوية المفردة فيما الواجب علمه لكل واحد منها كطية بصمغ حتى يسهل التقاطه والقسم الثاني يشتمل على ثمانية وعشرين فصلا

* (المقالة الاولى من الجلة الاولى في امزجة الادوية المفردة) *

قد بينا في الكتاب الاول معنى قولنا هذا الدواء حار وهذا الدواء بارد وهذا الدواء رطب وهذا الدواء يابس وبيننا ان ذلك بالقياس الى ابداننا وصادفنا على ان جميع المركبات المعدنية والنباتية والحيوانية او كلها هي العناصر الاربعة واما ما نتج فيه فعل بعضها في بعض حتى تستقر على تعادل او على تغالب فيما بينها واذا استقرت على شيء فذلك هو المزاج الحقيقي وان المزاج اذا حصل في المركب هيأ لقبول القوى والكيفيات التي من شأنها ان تكون له بعد المزاج وبيننا ان المزاج بالجملة على كم قسم هو وان المزاج المعتدل في الناس ماذا يراد به وان المزاج المعتدل في الادوية ماذا يراد به وبيننا انه انما يراد به ان البسطن الانساني اذا اتاه وفعل فيه بصرارته القريرية لم يمدد هو ان يؤثر في بدن الانسان تبريدا أو تسخينا أو ترطيبا أو يبيس فوق الذي في الانسان استناغى به ان مزاجه مثل مزاج الانسان فان مزاج الانسان لا يكون الا للانسان

هو اعلم ان المزاج على نوعين مزاج أول ومزاج ثان فالمزاج الاول هو أول مزاج يحدث عن العناصر والمزاج الثاني هو المزاج الذي يحدث عن أشياء لها في انفسها مزاج كمثل مزاج الادوية المركبة ومزاج الترياق فالكل دواء مفرد من ادوية الترياق مزاجا يخصه ثم اذا اختلطت وتركت حتى تتحد ويحصل لها مزاج حصل مزاج ثان وهذا المزاج الثاني ليس انما يكون كله عن الصناعة بل قد يكون عن الطبيعة أيضا فان السبن يمتزج بالحقيقة عن مائسة وجينية ومعنوية وكل واحد من هذه الثلاثة غير بسيط في الطبع بل هو أيضا يمتزج وله مزاج يخصه وهذا المزاج الثاني هو من فعل الطبيعة لامن فعل الصناعة والمزاج الثالث قد يكون على وجهين اما مزاج قوي واما مزاج رخو والمزاج القوي مثل ان يكون كل واحد من البسيطين اتحدا بالآخر اتحادا يعسر تفريقه على حرارتنا الفريزية بل قد يكون منه ما يعسر تفريقه على حرارة النار مثل جرم الذهب فان المزاج من رطبه وبابه قد بلغ مبلغا تهيج النار عن التفريق بينهما واذا سالت النار المائسة لتهجدها تشبث بجميع اجزائها اجزاء الارضية فلم تقدر على تهجدها وارساب الارضية كما تقدر على مثله في الخشب بل في الرصاص والاسكندنافيا اذا كان من المزاج ما استحكاه هذا الاستحكام فلا يمدان يكون من المزاج ما تهيج الحرارة الفريزية التي فينا عن تفريق بسائطه وما كان هكذا فهو المزاج الموثق فان كان هتد لا يبق في جميع البدن الى أن يحصل صورته ويعيده هتد لا وما كان مائلا الى غلبة يبق في البدن على غلبته الى أن تقس صورته وبالجمله انما يصدر عنه فعل واحد وأما اذا لم يكن المزاج موثقا بل رخو اسلس الى الانفصال فقد يجرؤا رة تفرق بسائطه عند فعل طبيعته فيه ويتزايد به ضها عن بعض وتكون مختلفة القوى فيفعل بعضها فعلا ويقعل الاخر ضده فاذا قال الاطباء ان دواء كذا قوته مركبة من قوى متضادة فلا يجب أن يفهموا هم أنفسهم وأنت عنهم ان جزءا واحدا يحمل حرارة وبرودة يقعل كل واحد منهما ما يقراده كالمتميزين فان ذلك لا يمكن بل هما في جزأين منه مختلفين هو مركب منهما أو أيضا لا يجب أن تظن ان غير ذلك الجنس من الادوية ليس مركبا من قوى متضادة فان جميع الادوية مركبة من قوى متضادة بل يجب ان تفهم من ذلك انهم يعنون انه بالفعل ذوة قوى متضادة أو بقوة قريية من الفعل لان فيه اجزاء مختلفة لم يفعل بعضها في بعض فعلا تاما يجعل الكل متشابه القوة تشابهها تاما ولا تلازمت واتحدت حتى اذا حصل بعضها في جزء من عضو لم أن يحصل الاخر معه لانه ان كانت متشابهة القوة لم يختلف فعلها في البدن البتة وان كانت متلازمة الاجزاء ومختلفة القوى جاز أن لا يختلف أيضا تأثيرها في البدن بل كان اذا حصل جزء من بسيط في عضو وافقه ما يلازمه من البسيط الاخر فحصل منهما القعل والاثرا الذي يؤدي اليه فعلاهما في جميع اجزاء ذلك العضو على السواء اذ كل واحد من اجزائه معه عاتق عن تمام فعله كمنه اللهم الا أن يكون جزء من عضو قابلا عن أحد البسيطين دون الاخر والطبيعة تستعمل أحدهما وترفض الاخر فقد يكون هذا كثيرا وليس كلامنا في هذا بل هو في الصنف الذي هو مختلف التأثير لا مفر في نفسه لا لا مفر في غيره وذلك الامر هو أن بسائطه امتزاجها واه بحيث يقبل التمييز بتأثير حرارتها فالادوية المفردة التي تذكران لها قوى متضادة من هذه التي ليس فيها ذلك الامتزاج الكلي فمن هذه ما هو أقوى

امتزاجاً فلا يقدر الطبخ والغسل على التفریق بين قواها مثل البايوج الذي فيه قوة محلبة وقوة قابضة واذا طبخ في الضمادات لم تفارقه القوتان ومنهما ما يقدر الطبخ على التفریق بينهما مثل الكرب فان جوهره عتجز من مادة أرضية قابضة ومن مادة لطيفة جلالة بورقية فاذا طبخ في الماء تحلل الجوهر البوري في الماء منه في الماء وبقى الجوهر الارضي القابض فصار ماؤه مهلاً وبرمه قابضاً وكذلك العدس وكذلك الدجاج وكذلك الثوم فان فيه قوة جلالة مفرقة ورطوبة ثقيلة والطبخ يفرق بينهما وكذلك البصل والفجل وغير ذلك ولذلك قيل ان الفجل يهضم ولا يهضم لا يجمع أبجزاته بل بالجوهر اللطيف الارقي الذي فيه فاذا تحلل ذلك عنه بقي الجوهر الكشيف الذي فيه عاصيا على القوة الهائلة لزياد ذلك الجوهر الاخرى يقطع للزوجة ومن هذا الباب ما يقدر الغسل على التفریق بين بساطته مثل الهندباوص شرمين البقول فان جوهرها مركب من مادة أرضية مائية باردة كثيرة ومن مادة لطيفة قليلة فليكون تبريدها بالمادة الاولى وتفتيتها بالمادة الثانية كغيرها من المواد الاخرى ويكون جل هذه المادة اللطيفة متبسطة على سطحها وقد تصعدت اليه وانقرشت عليه فاذا غسلت تحللت في الماء ولم يبق منها شيء يستدعي فلهذا نهى عن غسلها شرعاً وطباً وبهذا السبب كثير من الادوية اذا تناوها الانسان برديراً شديداً فاذا خمدت حلت متلا كالكزبرة فانها اذا تنووت اشتد تبريدها فاذا خمدت فربما حلت مثل الخنازير وخصوصاً مخلوطة بالسويق وذلك لانها مركبة من جوهر ارضي مائي شديد التبريد ومن جوهر لطيف محال فاذا تنووت اقبلت الحرارة الغريزية فحللت منها الجوهر اللطيف ولم تكن كثيرة المقدار فتؤثر في المزاج اثاراً بل بعدت وتغذت وبقى الجوهر المبرد منه غاية في التبريد واما اذا خمدت فاشبهت ان يكون الجوهر الارضي لا يتغذ في الماء ولا يمل فيه اثر البتة والجوهر اللطيف الناري يتغذ فيها وينضج فان استعصبت شيئاً من الجوهر البارد تنقع في الردع وقهر الحرارة الغريزية وهذا قريب مما بيناه في الكتاب الاول من احوال البصل شامدا والسلامة عنه مطعوماً اذا جعلنا احدي العلل فيه قريبة من هذا فيجب ان يكون المعنى محكماً معلوماً ومن الادوية ما يشبه ان يكون فيه جوهران مختلفان في الطبع من غير امتزاج البتة فن ذلك ما هو ظاهر للص كما جزاء الاترج ومنه ما هو اخفى فان برزق طونا يشبه ان يكون قشره وما على قشره قوى التبريد والدقيق الذي فيه قوى التذهين حتى يكاد ان يكون دواءاً مفرراً وقشره كالطباب الحابس بينهما فان شرب غيرة مدقوق لم تمكن صلابته جلده من ان تنفذ قوة دقيقه وباطنه الى خارج بل فعل بظاهرة ولعائيته وان دق فعدى ان الذي يقال من انه سم هو بسبب ظهوره دقيقه وحشوه فيشبه ان يكون تفجير المدقوق منه للجراحات وتنفج الصبيح منه اياها وردها اهم بهذا السبب وهذا المقدار كاف في اعطائها هذا الاصل

(المقالة الثانية في تعرف قوى امزجة الادوية بالتجربة) الادوية تنصرف قواها من طريقتين احدهما طريق القياس والاخر طريق التجربة ولان قدم الكلام في التجربة فنقول ان التجربة انما تهدي الى معرفة قوة الدواء بالاشقة بعد مراعاة شرائط احدها ان يكون الدواء خالياً عن كيفية مكتسبة اما حرارة عارضة او برودة عارضة او كيفية عرضت لها

بإستحالة في جوهرها أو مقارنته لغيرها فان الماء وان كان باردا بالطبع فاذا مضى مضى مادام
مضيا والقرىيون وان كان سارا بالطبع فانه اذا برد برد مادام باردا والوزون كان الى
الاعتدال لطيفا فاذا زحف مضى بقوة ولحم السمك وان كان باردا فاذا طلى مضى بقوة والثاني
أن يكون الحرب عليه علة مفردة فانها ان كانت علة حركية وفيها أمران يقتضيان علاجين
متضادين فحرب عليهما الدواء فتقع لم يدرك السبب في ذلك بالحقيقة مثاله اذا كان بالانسان حصى
بلفسية فستينام الغار بقون فزال حمار لم يجب ان يصحكم ان الغار بقون بارد لانه تقع
من علة حارة وهي الحصى بل حصى انما تقع لتحليله المادة البلفسية أو استقر اغها اياه فلما ضدت
المادة زالت الحصى وهذا بالحقيقة تقع بالذات مخلوطا بالعرض اما بالذات فبالقياس الى المادة
وأما بالعرض فبالقياس الى الحصى والثالث أن يكون الدواء قد جرب على المضادة حتى ان كان
تقع منهما جميعا لم يحكم انه مضاد المزاج لزايج أحدهما وربما كان تقع من أحدهما بالذات
ومن الآخر بالعرض كالسقمونيا لوجريئها على عرض بارد لم يعد أن يتقع ويضخن واذا جريئها
على عرض حار كحصى القلب لم يعد أن يتقع باستقراغ الصفراء فاذا كان كذلك لم تفدنا التجربة
ثقة بصرارته أو برودته الابدان يعلم انه فعل أحد الاخرين بالذات وفعل الآخر بالعرض
والرابع أن تكون القوة في الدواء مقابلا بها ما يساويه من قوة العلة فان بعض الادوية
تقصر حرارتها عن برودة علة ما فلا يؤثر فيها البتة وربما كانت عند استعمالها في برودة أخف
منها فعمله للتسخين فيجب ان يجرب أولا على الاضعف ويتدرج يسيرا يسيرا حتى تعلم قوة الدواء
ولا يشكل والخامس أن يراعى الزمان الذي يظهر فيه أثره وفعله فان كان مع أول استعماله
اقتنع انه يفعل ذلك بالذات وان كان اول ما يظهر منه فعل مضاد لما يظهر اخيرا أو يكون في أول
الامر لا يظهر منه فعل ثم في آخر الامر يظهر منه فعل فهو موضع اشتباه واشكال عسى
أن يكون قد فعل ما فعل بالعرض كانه فعل أولا فعلا خفيا يتبعه بالعرض هذا الفعل الاخير
الظاهر وهذا الاشتباه والاشتباه في قوة الدواء والحذر ان فعله انما كان بالعرض لقد
يقوى اذا كان الفعل انما يظهر منه بعد مدة اوقته ملاحة العضو فانه لو كان يفعل بذاته لفعل
وهو ملاق للعضو ولا يستحال ان يقصر وهو ملاق ويشعل وهو مقارق وهذا هو حكم اكثر
مقنع وربما اتفق ان يكون بعض الاجسام يفعل فعله الذي بالذات بعد فعله الذي بالعرض
وذلك اذا كانا كتسبب قوة غريبة تغلب الطبيعية مثل الماء الحار فانه في الحال يعضن
وأما من اليوم الثاني أو الوقت الثاني الذي يزول فيه تأثيره العرضي فانه يحدث في البدن بردا
لاعماله لاستحالة الاجزاء المستعينة منه الى الحالة الطبيعية من البرد الذي فيه والسادس
أن يراعى استقرار فعله على الدوام أو على الاكثر فان لم يكن كذلك فصدور الفعل عنه بالعرض
لان الامور الطبيعية تصدر عن مبادئها اما دائمة واما على الاكثر والسابع أن تكون
التجربة على بدن الانسان فانه ان جرب على غير بدن الانسان جاز أن يتخلف من وجهين
أحدهما انه قد يجوز أن يصحكون الدواء بما يقاس الى بدن الانسان حارا او بالقياس الى بدن
الاسد والقرص باردا اذا كان الدواء أمضى من الانسان وأبرد من الاسد والقرص وينسبه
فيما أظن أن يكون الراوند شديد البرد بالقياس الى القرص وهو بالقياس الى الانسان حار

والثانى انه قد يجوز ان يكون له بالقياس الى أحد البدنين خاصية ليست بالقياس الى البدن
الثانى مثل اليش فإنه بالقياس الى بدن الانسان خاصية الرحمة وليست له بالقياس الى
بدن الزاير فهذه القوانين التي يجب ان تراعى في استخراج قوى الادوية من طريق التجربة
فاعلم ذلك

(المقالة الثالثة في تعرف أمزجة الادوية المفردة بالقياس)

وأما تعرف قوى الادوية من طريق القياس فالقوانين فيه بعضها مأخوذة من سرعة استعمالها
الى النار والتسكن ومن بطء استعمالها ومن سرعة جودها وابطء جودها وبعضها مأخوذة من
الروائح وبعضها مأخوذة من الطعوم وقد تؤخذ من الالوان وقد تؤخذ من أفعال وقوى
معروفة فيكتسب منها دلائل واضحة على قوى مجهولة أما الطريق الاول فان الاشياء
المتساوية في قوام الجوهر أعمق في التخلل والتكاثف أيما قبل السرعة فهو أضعف
وأيما قبل البرودة أسرع فهو أبرد ومن أحد الأسباب في ذلك ان الشيء قد يسخن أسرع
من الآخر والفاعل واحد لانه في نفسه أضعف من الآخر وانما كان البرد العارض بمرده
فلما وافاه الحار من خارج ووطاء القوة الحارة الطبيعية فيه ساوى الآخر في السبب الخارج
وفضل عليه بالقوة التي فيه فصار أضعف وعلى هذا فاعرف حال الذي يريد أسرع وبعد ذلك
ففي تعليله كلام طويل يتولا المتكلم في أصول الطبيعيات غير الطيب وأما اذا كان أحدهما
أشد تخفلا والآخر أشد تكاثفا فان الذي هو أشد تخفلا وان كان في مثل برد الآخر
وحده فانه يتفصل أسرع لضعفه بمرمه وأما الاشياء التي من شأنها ان تجمد والاشياء التي من
شأنها ان تشتعل نارا فيجوز ان يتقاسم بعضها بعض وما كان أسرع جودا وقوامه كقوام
الآخر فهو أبرد وما كان أسرع اشتعالا وقوامه كقوام الآخر فهو أضعف من مثل ما قلنا ولانا
انما نقول للشيء انه أبرد أو أضعف بالقياس الى تأثير الحرارة الغريزية التي فيها فيه فاذا كان هذا
أبعد من الجود وأسرع الى الاشتعال قضينا انه في التأثير عن حرارتنا الغريزية بتلك الصفة
وهذه الاصول يبرهن عليها كما ينبغي في العلم الطبيعي. وأما اذا اختلف شيان في التخلل
والتكاثف ثم وجد المتكاثف منهما أشد اشتعالا وابطء جودا فاحكم أنه لا محالة أضعف
جوهرا وكذلك ان وجدت المتخلل منهما أسرع اشتعالا فليس لك أن تعجز القضية فتجعله
بهذا السبب أشد حرا فربما كان التخلل هو السبب في سرعة اشتعاله كما أنك ان وجدت
المتخلل منهما أسرع جودا فليس لك أن تعجز القضية فتجعله بهذا السبب أشد بردا فربما كان
التخلل هو السبب في سرعة جوده لضعفه بمرمه وسرعة اشتعاله مثل النور فانه وان كان
أضعف من دهن القرق فانه يجمد أسرع من جود ذلك الدهن بل ذلك الدهن قد يحترق ولا يجمد
والشراب يجمد فان من الاشياء ما يجمد من غير خشونة ومن الاشياء ما يجتم من غير جود
ومعرفة هذا في العلم الطبيعي وأما الاشياء القابلة للنشوية اذا تساو في قوام الجوهر فاعلمها
للخشونة من البرد هو أبرد وكثير من الاشياء انما يصعد في الحر والاشياء التي من شأنها ان
تجمد بالحر كلها تصل بالبرد كما ان الاشياء التي تجمد بالبرد كلها تصل بالحر والحر يجمد
بالضعف والبرد يتصل بالترطيب على رأى بالينوس ورأى الفيلسوف الاول قد يصالح نفسه في شيء

يسير واستقصا تلك في علم آخر وإذا كانت الادوية بعضها احضن لكنه اظن ان يمكن أن يكون قبوله لغيره كقبول الذي هو بارد منه لفظه وإذا كان بعضها ابرد لكنه ابق يمكن ان يكون قبوله للاشياء مثل قبول الذي هو احضن منه لرقته والخشونة والانعقاد لا تدل على زيادة في الحرارة ولا زيادة في البرودة فانها قد تحترق الاشياء الارضية التي فيها واشياء الكثرة المائية والهوائية فيها اذا تخطت لا وكثيرا ما يعرض للهوائية أن تبعد فتسحب مائية ويقتل المركب ويكون باردا وكثيرا ما تخطل المائية الباردة لتأريته تغلي فيها وتصلبها هوائية وتقتلها كما يعرض للماء عن الخشونة فاذا انفصل عنه الباطن الناري رقيق ولا تمنع الارضية أن يكون معها نارية مفرطة فيصير أن يكون القسم الاول شديدا للحرارة ولا يمنع المائية أن يداخلها هوائية لا تتهرق قوتها فيكون القسم الثاني شديدا البرودة ونارية تتهرق فيكون شديدا للحرارة وهذا وأما القوانين الأخرى فيجب أن يعلم الأطباء منها شيئا واحدا أنه لا يمكن أن يكون الطعوم الملونة والمرق والحرارة لا يجوه حار ولا القابضة والحلابة والعقصة لا يجوه بارد وكذلك الروائح الذكية الحادة لا تكون الا يجوه حار واللون الأبيض في الاجسام المنعقدة التي فيها رطوبة لا تكون الا يجوه بارد وفي الاجسام التي فيها يوسة وانقرضت لا تكون الا يجوه حار والاسود في الآخرين بالاضد خان البارد يبيض الرطب ويد واليابس والحر يسود الرطب ويبيض اليابس وان هذا حق واجب ولكن ههنا سبب آخر لاجل ذلك قد تختلف هذه الاستدلالات ونصوصا في الرائحة واللون وذلك اننا قد بينا ان اجسام الدوائية قد تخرج من عناصر متضادة قارة اهتراجا ولها وتارة امتزاجا ليس أو لا يابل الاخرى أن يسمى عزاجا فانه فيصير في هذا الامتزاج الثاني أن يكون أحد العناصر قد حصل له مزاج استحق به لونا أو رائحة أو طعما وحصل لذلك الشيء استحقه وكما أن العنصر الآخر قد حصل له مزاج متضاد مخالف لذلك المزاج فيجوز أن يكون يستحق به لونا متضادا لذلك اللون أو رائحة أو طعما مضادين للاول ويجوز أن لا يستحق به ذلك فانه اذا غير مضبوط وغير معلوم لها الحدود التي منها يستحق المزاج اللون والروائح والطعوم بل ان قال الانسان في هذا شيئا فانما يقول على التخصيص فان كان قد استحق لونا مقابلا له ثم كانا متساويي الكمية حصل في الممتزج الثاني لون مركب من اللونين وان كانا مختلفين حصل في الممتزج الثاني لون أميل الى أحد اللونين فان لم يستحق الثاني لونا لا يستحق كذلك رائحة أو طعما وكانا متساويين كل الموجود فيهما هو اللون الاول والرائحة الاولى وان كانا قد انكسرا فالحاللة أجزاء عديمة اللون ولا يبرز متضادة ولم يكن اللون الثاني اثره فان هذا أيضا يكسر كسر الشافى الخاطا للملون وكان ذلك الجسم يرى مثلا أبيض ويجوز أن تكون قوته ليست قوة الابيض بما هو أبيض بل هي قوة أخرى مقابلة للاولى فانه اذا كان الجسم رمي الخاطا القديم اللون كأنه مساوي الكمية مساو في القوة كانت القوة الحاصلة قوتين متساويين متساويين كان اقوى كثيرا من المتلون كل التأثير للقوة المضادة للقوة الجسم المصاحب للبياض وكان البياض مثلا لا يجب أن يكون هو باردا وهو حار بجمرة هذه اذا كانا متساويي الكمية وأما اذا كان مثله هذا الذي لا لون له أوله لون متضاد قليل الكمية بالقياس الى الآخر كثيرا الكيفية والقوة لم يؤثر البتة

لأننا في لون ذلك لا نرى قوهه بالقوة فلهذا قد اشد يداسحق كان كانه ليس له قوة موجودة البتة تأمل
الحال فدرسل من اللون لو دخلت به بنقلين من القريون خلطا كشيء واحد ليس كان
الجمتمع منهما مصحفا في الغاية والحس لا يدرك القريون منهما لالونه ولا علمه اللون
لو كان عادما للون انما يرى بيضا صرفا فيكون قد صدقنا ان هذا البياض هو بيوهر
بارد مثلا ان فرضنا اللون باردا وكذبنا ان قلنا ان هذا الجوهر المشروب بارد وذلك لان هذا
البياض ليس هو لونا لهذا المشروب الجممع من جهة ما هو مشروب بمجتمع بل هو لون
لاحد بسيطه الغالب بالمقدار المغلوب بالقوة الذي هو محسوس منها فلهذا يجب ان يتصور
الحال في الايض الطبيعي الامتزاج الذي هو في غاية الحر وتوقعه ان يكون باردا مثل الفلفل
الايض فانه كما ان هذا هو الذي يمتزج بالصناعة فكذلك قد يمتزج بالطبيعة فتكون الصورة
هي هذه الصورة الان من هذه الكيفيات الخمسة ما الاولى ان يكون ما يخالطها
من الضد يؤثر فيها اثرنا وانما مادامت كيفياتها صادقة محسوسة لا تحس اضدادها فيها
فهى غالبه للقوى وهذا هو في الطعوم لاعلى انه واجب بل على انه أكثرى وبهذا الطعوم
في الروائح وبهذه ما في اللون وهو في اللون كغير الموقوف به ومن الاسباب التي فاقت
فيها الطعوم الروائح في هذا الباب وصوالها الى الحس علاقة فهي أولى ما يصل من جميع
أجزاء الدواء قوة والروائح واللون تؤثر بلا علاقة من اجزائها فيجوز ان يصل الى الحس
من اجزائى الرائحة بخار من لطيف اجزائه ويستعصى البخار من كثيف اجزائه فلا يتبخر
ويجوز ان يصل اليه لون الظاهر الغالب دون المغلوب الخفى ولان الروائح قد تدل على
الطعوم مثل الرائحة الحلوة والحامضة والحريفة والمرة كانت الروائح تالية للطعوم فالطعوم
أكثر صحة دلالة ثم الروائح ثم اللون ثم لو كانت الطعوم ايضا لا يقع فيها هذا التركيب
المذكور لما كان الافيون في مرارته مع برده المقرط وهذا العلط الذي يقع في الطعوم يقع
في جانب البرد أكثر منه في جانب الحر أعنى أن يكون الدواء له طعم يدل على الحرارة وهو بارد
فان هذا أكثر من أن يكون الدواء له طعم يدل على البرد وهو حار لان الحار في أكثر الاحوال
أقوى آثارا وأظهر افعالا وأنفذ فلو كان قد خالط البارد في المزاج الطبيعي حار تبلغ قوته مبداء
يكسر برده ما يقا به لقد كان بالحري أن يظهر له طعم يكسر طعمه حار اذا الحار في جميع الاحوال
أنفذ وأبلغ وأظلم وأولى بأن يحمل الطعوم والروائح ولهذا السبب كاتك لا تجد حامضا أو
عقسا لا مزاج فيه في الحس ويكون حارا بأغلب مزاجه كما تجد حاريا ولذا عاوى يكون باردا
في أغلب مزاجه على ان هذا أيضا أكثرى وأكثر كثرية من الآخر وليس بواجب فاذا
عرفت هذا القانون يجب الآن ان نقص عليك ما يقوله الاطباء في الطعوم والروائح
واللون فانهم يجعلون الطعوم البسيطة كلها تسعة وهي وان كان لا بد ثمانية طعوم وواحد
هو عدم الطعم وهو التفة المسخ الذي لا يكون له طعم ولا يدرك منه طعم البتة كالماء وانهم
يسمون بالطعم كل ما يحكم عليه بالذوق كما هو بالفعل أو كما هو بالقوة ولم يفعل البتة وهو
الذي لا طعم له وهو على وجهين اما تفة عادم للطعم بالحقيقة واما تفة عادم له عند الحس والتفة
في الحقيقة هو الذي لا طعم له بالحقيقة والتفة عند الحس هو الذي له في نفسه طعم الا انه لم يد

تكاثره لا يتصل منه شيء يحاط اللسان فيدركه ثم اذا احتيل في تحليل اجزائه وتلطيفها أحسن طعمه مثل النحاس والحديد فان اللسان لا يدرك منهما طعمه لانه لا يتصل من جرمهما شيء يصير الى الرطوبة المبثوقة في أعلى اللسان التي هي واسطة الى حس الذوق ولو احتيل في تهينته اجزاء صغار الظهر له طعم قوي ومثل هذا أشياء كثيرة وأما الطعوم الثمانية التي يذكرونها اتي هي بالحقيقة طعوم بعد التقه فهي الحلاوة والمرارة والحراقة والملوحة والجوضة والعفوصة والقبض والدسومة ويقولون ان الجوهر الحامل للطعم اما ان يكون كثيفا أرضيا واما ان يكون لطيفا واما ان يكون معتدلا وقوته اما ان تكون حارة واما ان تكون باردة واما ان تكون متوسطة والكثيف الارضي ان كان حارافه هو حريف وان كان باردا فلهو عقص وان كان معتدلا فهو حلو واللطيف ان كان حارافه هو حريف وان كان باردا فلهو حامض وان كان معتدلا فهو دسم والمتوسط في الكثافة واللفظ ان كان حارافه هو مالح وان كان باردا فلهو قابض وان كان معتدلا فقد قالوا انه تقه وفي التقه كلام والحريف اسخن ثم المرث المالح لان الحريف اقوى على التحليل والتقطيع والجلال من المرث المالح كانه صر مكسور برطوبة باردة يدل عليه ما ذكرناه من نفوته وكذلك اذا سخن المالح بشمس او ناراً وبخارقة المائية الكاسرة من قوة الحرارة صاو صرا وكذلك البوريق والمخ المر اسخن من الملح الما كول والعقص هو الابرد ثم القابض ثم الحامض ولذلك تكون الفواكه التي تفلو تكون أوفاقها عفوصة شديدة التبريد فاذا جرت فمعها هوائية ومائية حتى تعادل قليلا بالهوائية وباسنان الشمس المنضج مات الى الجوضة مثل الحصرم وفيما يبيد ذلك تكون الى قبض يسير ليس بعفوصة ثم تنتقل الى الحلاوة اذا حلت فيها الحرارة المنضجة وربما انتقل من العفوصة الى الحلاوة من غير تحمض مثل الزيتون لكن الحامض وان كان اقل بردها من العفص فهو الاكثرا كثر تبريد امته لاطافته ونفوذ والعفص والقابض يتقاربان في الطعم لكن القابض انما يقبض ظاهر اللسان والعفص يقبض ويخشن الظاهر والباطن ومما يعينه على تخشينه انه لا يتقسم لكثافته الى اجزاء صغار بسرعة ولا يلصم بعضها ببعض بسرعة ولها تين الحالتين تفرق واقع من اللسان اقترافا محسوسا فيختلف قبضه في اجزائه فيختلف وضعها فيخشن ويعين على ذلك اختلاف اجزاء العضو في مسامتته ومضاهاته والعفص اللطيف وأدخل والحريف والمزيجردان اللسان مجردا لكن المزاج مجرد ظاهر اللسان والحريف يفرض برده وتفر يقه لانه لطيف الجوهر غواص وأما المزج فتقبل الجوهر يابس ولذلك لا يقبل الصرف منه عفونة يتولد منها فيه حيوان ولا يقذو الصرف منه حيوانا ولبوسة المزج ما يجرد مع تخشينا ومما يقوى حارة الحريف على حرارة المزج نفوذ فيقطع شديدا ويحلل شديدا حتى يأكل ويهضم ويلغ أن يهلك والحلو والدسم كلاهما يبسطان اللسان ويلينانه بتسبيل ما أداه البرد وعفصه من غير تحليل ويزيلان خشوته لكن الدسم يفعل ذلك من غير تخشين بين والحلو يفعل مع تخشين فلذلك ينضج الحلو أكثر قالت الاطباء وانما صار الحلو نذالاته يسهل او الغليظ جلاء يسهل ويسيله ويلينه ويزيل أنى وجوده من غير تقطيع وتفر يق اتصال وملافة بعنف ولا يسهن عفونة مؤذية بل لذية مثل لذة الماء المعتدل الحرا اذا صب على الحصر وأما القول الفصل

في حد اعتداهم من أعلى درجة وليس يجب أن يكون ما هو أحلى الفدى ولا ما هو أنقى
وان كان لا بد من أن يكون في كل غاذية الاطباء حلاوة تالان الغداه يحتاج الى شرائط
أخرى غير الحلاوة هذا والدم مناسب للملوك لكن الكفيف المستحيل اليه ما بهل الحرارة
المناسبة يستحيل الى الحلاوة اذا كان مما تطلقه بالمائية وقليل هو التي ويستحيل الى المسومة
اذا كان مما تطلقه بالمائية العذبة ويخالطها هوائية كثيرة اشددت مدخلها المائية والمر
والمالح يجردان اللسان جرذا لكن المالح يجرد خفيفا ويقل ولا يخشن ويعينه عليه فادى
ملاقاةه للعوض الى جميع اجزائه بالسوية لطافته ولكنه يؤذى فم المعدة والمر يجرد شديدا
حق يخشن ويمينه عليه اختلاف مواضعه على ما قدنا والحر يقوى الحامض بلذتان اللسان
لكن الحريف يلذعه لذات شديدا مع تسخين والحامض يلذعه لذات وسطا بلا تسخين والمالح
يحدث من الفصل المر في التفه المائي فاذا انقعد كماء الرماض صار ملحا والحامض يحدث من
استحالة الحلاوة بنقصان الحرارة وتضع العقوصة بزيادة الرطوبة والحرارة وجوهره في جلة
الامر جوهر رطب وكذلك الحلو فان جوهره الى الرطوبة وجوهر المر والعص الى السيوسه
(وأفعال الحلو) الانضاج والتلين وتكثير الغذاء والطبيعة تصبه والقوى الجاذبة تجذبه
(وأفعال المرارة) الجلاء والتضيق (وأفعال الحفوصه) القبض ان ضعف والعصران اشدد
(وأفعال القبض) التكتيف والتصلب والحبس (وأفعال الحفوصه) التلين والازلاق
وانضاج قليل (وأفعال الحرافة) التحليل والتقطيع والتعفين (وأفعال الحلوحة) الجلاء
والفصل والتجفيف ومنع الحفوصه (وأفعال الحفوصه) التبريد والتقطيع وقد يجتمع طعمان
في جرم واحد مثل اجتماع المرارة والقبض في الحفوصه وتسمى البشاعة ومثل اجتماع المرارة
والملوحة في السليخة وتسفى الزموقه ومثل اجتماع الحرافة والحلاوة في الصل الحلوخ
ومثل اجتماع المرارة والحرافة والقبض في الباذنجان ومثل اجتماع المرارة والنفسه
في الهندبا وربما يفتون مقتضى طعمين على تقوية مقتضى طعم فان الملوحة والحرافة الثابتة
في الخلل من الخمر يجعلانه أشد تبريدا لان الحدة والحرافة يقصان المتأخذ فيصينان على التنفيذ
وان لم يلغا في الخلل أو يسهنا فخصينا يعتد به فيصير تبريدا للخلل أخوص وربما يفتون مقتضى
مقتضى طعمين مناهل الحفوصه والعفوصه في الحصرم فان عفوصه الحصرم تمنع حوصته
من التبريد بالبالغ التأخذ وربما كان القوام معينا للكيفية وربما كان مضادا لها فالحسين
قتل الطاقة التي تتأثر الحفوصه فتجعل تبريدا أخوص وأما المضاد قتل الكثافة التي تتأثر
الصل فتجعل تبريدا أقل مسافة وقد يعرض أن يكون بعض الطعوم غير حريف ثم يعرض
على الزمان مثل ماء الحصرم خالطه اذا طال الله عليه المدة خلصت عليه حوصته لكثرة ما يرسب من
العفص وغيره وقد يعرض أن يكون بعض الطعوم صرفا فيضاطه الزمان بغيره مثل الصل
فانه يمر به ويحرقه الزمان زيادة تمرير وقصر يفت وكما يقوى تمرير الزمان أو تقوية معصير العنب
يمر به الزمان ولا مرارة مزوجة ثم تأخذ فيها الى الحرافة واذا اخطط العفص والمر كان جلاء
مع قبض ويصلح لادمال القزوح التي فيها رطل قليل ويصلح لكل لطلاق سبيل مقدر ويقع
الطعال نفعاً شديدا ان كانت المرارة ايسر فيه بضعفة وجميع ما به هذه الصفة فانه نافع للمعدة

والكبدي فان المر المطلق والحريف المطلق يضران بالاحشاء فان وافقها القبض وقعت قانها
 جاراتها قبولاً وبما فيها من القبض تحفظ قوة الاحشاء وقد يكون في القابض المريل في القابض
 التي لا يظهر فيه كثير مرارة قوة تسهل الصفراء والمائية بالعصر ولا يكون فيه قوة سهلة
 للبطن المزج خصوصاً ان كان القبض أقوى من المرارة وهذا كالاقيتين وكل حلوم قبض
 فهو حبيب الى الاحشاء أيضاً لانه قليل ومقو و يتقع خشونة المرى لانه يشاه المعتدل وكل
 بحقف يعفوصته أو قبضه اذا كانت فيه دسومة أو قته أو حلاوة وبالجلة ما يمنع اللذع فهو
 منبت اللحم فان كان قبض مع حرافة أو مرارة وهو المركب من جوهر ناري وأرضي فهو يصلح
 للروح التي فيها رطوبة رديثة و يصلح جدا للادمال وقد تتركب قوى هذه بحسب تركب قوى
 موادها وطعمها على القياس الذي اشترطناه قبل فهذا ما نقوله في الطعوم وما يلزم على
 اصولهم وأما الكلام المحقق في هذه الامور فللعلم الطبيعى والطبيب يكفيه هذا القدر
 ما خوذ منهم هو ما الروائح فانها تحدث عن حرارة وتحدث عن برودة ولكن مشعها ومسطها
 هي الحرارة في أكثر الامور لان العلة الاكثرية في تقريب الروائح الى القوة الشامة هو جوهر
 لطيف بخاري وان كان قد يجوز ان يكون على سبيل استعالة الهواء من غير احتمال شئ من قوى
 الرائحة الا أن الاول هو الاكثرى فجميع الروائح التي يحس منها اللذع أو قيل الى جبهة الحلاوة
 فكلها حارة والتي تحس حامضة وكرجية ندوية فكلها باردة والطبيب أكثر ما يار الاما يصيبه
 تنديّة وتسكين من الروح والنفس كالكاפור والنبالوفر فان أجسامها لا تخلو من جوهر مجرد
 يعصب الرائحة الى الدماغ وكل حبيب حار وكذلك جميع الاقاوية وهي لذلك مسددة وأما
 الالوان فقد قلنا فيها وعرفنا انها تختلف في أكثر الامور وليست كالروائح لكنها تسمى
 فيحق واحد هداية أكثرية وهو أن النوع الواحد اذا اختلفت اصنافه وكان بعضها الى
 البياض وبعضه الى الصبغ الاحمر والاسود فان الضارب الى البياض ان كان الطبع
 في النوع بارداً هو أبرد والضارب الى الاسود ين أقل برداً وان كان الطبع الى الحار فالأحر
 بالعكس وقد يختلف هذا في أشياء لكن الأكثرى هو الذي قلته فلهذا في أفعال قوى
 الادوية للمفردة

• (المقالة الرابعة في تعرف أفعال قوى الادوية المفردة) •

نقول ان للادوية افعالا كلية وأفعالا جزئية وأفعالا تنسبه الكلية والافعال الكلية هي مثل
 التبسطن والتبريد والجذب والدفع والادمال والتفريق وما أشبه هذه والافعال الجزئية مثل
 المنفعة في السرطان والمنفعة في البواسير والمنفعة في اليرقان وما أشبه ذلك والافعال التي
 تنسب الكلية في الاسهال والادرام وما أشبه ذلك فهذا وان كانت جزئية لانها أفعال
 في أعضاء مخصوصة وآلات مخصوصة فانها تنسب الكلية لانها أفعال في أمور يرمي تفعلها وضررها
 مع انه يتفعل عنها البدن كله لا بالعرض ولحقنا غاخذ ذكره من افعالها الكلية والشبيهة بالكلية
 فاما الافعال الكلية فمنها ما هي أوائل ومنها ما هي قوائم والاول هي الافعال الاربع التي
 هي التبريد والتوسخين والتطبيب والتجفيف واما الثواني فمما هي هذه الافعال بعينها لكنها
 مقبلة أو مقايضة بغير زيادة ونقصان مثل الاحراق ومثل العقوة ومثل الاجادة والبهوة

فانها بصيغتها الحقيقية وتبريدات لكم امقدرة او مقايضة ومنها ما هي افعال اخرى ولكنها صادرة من هذه مثل التفتير وانتم والحدروا الاذاق والتفتير والتفتير وما اشبه ذلك واما الشبهة بالكليات فمثل الاسهال والادراغ والتفتير وقبل ان تكلم في افعالها فتكلم في صفات لها في انفسها فنقول ان الصفات التي للادوية في انفسها بمضاهي الكيفيات الاربع المصلومة وبعضها الروائح والالوان وبعضها صفات اخرى المشهورة ومنها هي هذه اللطافة والكثافة واللزوجة والهشاشة والجود والسيلان والعاية والدهنية والشف وانخفة والتقل قالوا الدواء اللطيف هو الذي من شأنه اذا انقل من القوة الطبيعية التي فينا ان يتقسم في ابدان الى اجزاء صغيرة جدا مثل الزعفران والدارصيني وهذا الدواء اذا وقع في جميع تأثيراته حتى ان يقيفه وان لم يكن فيه دافع يخلع تجفيف الشيء القوي الماذع ونعني بالكثيف ما ليس ذلك من شأنه مثل القرع والجبين ونعني باللزج كل دواء من شأنه بالفعل او بالقوة التي فعلها عند تأثير الحار الغريزي فيه ان يقبل الامتداد معه ان لا ينقطع كما يد وهو الذي اذا لزم طرفه جسمين يتحرك كان الى المبادعة أمكن ان يتحرك معه من غير ان يفصل ما بينهما مثل العسل والهش هو الدواء الذي يتجزأ اجزاء صغيرة يضطرب مع سوسة وبجودة مثل الصبر الجيد والجامد هو الدواء الذي من شأنه ان يصير بحيث تتحرك اجزائه الى الانبساط عن أي وضع فرض الا انه بالفعل ثابت على شكله ووضعه بسبب ياد جدا مثل الشمع وبالجملة هو الذي من شأنه ان يسيل الا انه غير متاثر بالفعل والدواء السائل هو الذي لا يثبت على حالة شكله ووضعه اذا اقرع على جرم ملبس يتحرك اجزائه العليا الى السفلى في الجهات الممكنة له سوا كما مثل المائعات كلها والدواء اللداعي هو الذي من شأنه اذا وقع في الماء وفي جسم مائي غمرت منه اجزاء متخاطة تلك الرطوبة ويحصل جوهر المجموع منها الى اللزوجة مثل برز القطن والخطمي والبرز والعاية تسهل بالاذلاق الا ان تشوي فتصير لعاية غريبة فتصيب والدهني هو الدواء الذي في جوهره شيء من الدهن مثل الحبوب والشف هو الدواء اليابس بالفعل الارضي الذي من شأنه اذا لاقاه الماء والرطوبات السائلة ان يفوص الماء فيه وينفذ في منافذ من خفية حتى لا يرى مثل النورة الغير المطفأة واما الخفيف والشفيل فالامر فيه كما ظاهر واما افعال الادوية فيجب ان نعد المشهورات على الشرائط المذكورة منها عدا ثم تتبعها بالرسوم والشروح لاسماها طبقة واحدة فيقال دواء مسخن ملطف محلل حاد مختن مخفف منضج جاذب مقطع هاضم كاسر الرياح محصر محكك مقرج كاسر محرق لاذع مفتت مفتح كاومقشر وطبقة اخرى مبرد مقو رادع مغلف مضج مخدر وطبقة اخرى مرطب منضج غسال موشخ للروح مزاق مجلس وطبقة اخرى يخفف حاصر قابض مسدد مغرر مدمل منبت للحم خاتم وجف من صفات الادوية بسبب افعالها قاتل سم ترياق باد زهر وايضا سهل مدرع مرق ومغن نصف كل واحد من هذه الافعال برسمه (فاللطيف) هو الدواء الذي من شأنه ان يجعل عوام الخلط ارق بمرارة معتدلة مثل الزوق والحاشا والبابونج (والمحلل) هو الدواء الذي من شأنه ان يفرق الخلط بتغييره اياه وانراجه عن موضعه الذي اشترك فيه من اربعة جرم حتى انه يدوام

فعله يقضي ما يقضي منه بقوة حرارته مثل البند يستر (والجالي) هو الدواء الذي من شأنه ان يحرك الرطوبات اللزجة والجمادة عن فوهات المسام في سطح العضو حتى يعدها عنه مثل ماء العسل وكل دواء جال فانه يجلاته يلين الطبيعة وان لم يكن فيه قوة اسهالية وكل حرجال (والخشن) هو الدواء الذي يجعل سطح العضو مختلف الاجزاء في الارتفاع والانخفاض اما الشدة تقيضه مع كثافة جوهره على ماسلق واما الشدة حرقته مع لطافة جوهره فيقطع ويطل الاستواء واما جللاته عن سطح خشن في الاصل املس بالعرض فانه اذا جلا عن عضو متين اقوام سطحه خشن مختلف وضع الاجزاء رطوبة لزجة سالت عليه واحدهت سطحها غريبا املس خرجت الخشونة الاصلية ورزت وهذا الدواء مثل الكابل المثلث واكثر ظهوره ورفعلها في التشخين انما هو في العظام والفضاريق واقله في الجلد (والمفتح) هو الدواء الذي من شأنه ان يحرك المادة الواقعة في داخل تجويف المنافذ الى خارج لتبقى لجاري مفتوحة وهذا اقوى من الجالي مثل فطر اسالبون وانما يفعل هذا لانه لطيف ومحل اولاه لطيف ومقطع وستعلم معنى المقطع بعد اولاه لطيف وغسال وستعلم معنى الفسال بعد وكل حريف مفتح وكل مز لطيف مفتح وكل لطيف سيال مفتح اذا كان الى الحرارة او معتدلا وكل لطيف حامض مفتح (والمرخي) هو الدواء الذي من شأنه ان يجعل قوام الاعضاء لكنيفة المسام ألين بحرارته ورطوبته فيعرض من ذلك ان تصير المسام اوسع وتذاع ما فيها من العضو اسهل مثل ضماد الثبت وبرز السكان (والمنضج) هو الدواء الذي من شأنه ان يقيد الخلط نضجا لانه مسخن باعتدال وفيه قوة قابضة تهبس الخلط الى ان ينضج ولا يتصل بعنف فيفترق رطبه من يابه وهو الاحتراق (والهاضم) هو الدواء الذي من شأنه ان يقيد الغذاء هضمه وقد عرفته فيما سلف (وكاسر الرياح) هو الدواء الذي من شأنه ان يجعل قوام الرياح رقيقا هوائيا بحرارته وتحقيقه فيسهل ويقتض ما يحتبس فيه مثل بز الذاب (ولمقطع) هو الدواء الذي من شأنه ان ينهد بلطاقتيه فيما بين سطح العضو والخلط اللزج الذي انترق به فيعبر عنه ولذلك يحدث لاجزائه سطوحا متباينة بالفعل يتقسيمها باها فيسهل اندفاعها من الموضع المثبت به مثل الخردل والسكبيين والمقطع بازاء اللزج الملتزق كما ان المحلل بازاء لعليظ والمطلق بازاء المكثف وبعد كل منها الذي قرن به في الذكروايس من شرط المقطع ان يشعل في قوام الخلط شيئا بل في اتصاله فرما فترقه اجزاء وكل واحد منها على مثل القوام الاول (والجانب) هو الدواء الذي من شأنه ان يحرك الرطوبات الى الموضع الذي يلاقيه وذلك للطاقته وحرارته مثل البند يستر والدواء الشديد الجذب هو الذي يجذب من العمق نافع جدا لحرق السوا ووجاع المفاصل الفائرة ضماد ابعاد التقيية وبها ينزع الشوك والسلام من محابسها (والاذع) هو الدواء الذي له كيفية فاذا جدا الطينة تحدث في الاتصال تفرقا كثير العدد متقارب الوضع صغيرا متغير المقدار فلا يحس كل واحد بانقراده وتخص الجملة كالموضع الواحد مثل ضماد الخردل بالخل او الخل نفسه (والحمر) هو الدواء الذي من شأنه ان يسخن العضو الذي يلاقيه تسخينا قويا حتى يجذب قوى الدم اليه جذبا قويا يبلغ ظاهره فيصمر

وهذا الدواء مثل الخردل والتين والفودج والقرمنا والادوية الحمرة تفعل فعلا مقاربالاكي
 (والحسك) هو الدواء الذي من شأنه يجذبه وتصفينه أن يجذب الى المسام اخلاط الذاعة
 كما لا يبلغ أن يقرح وربما أعانه شولذغيبية صلاب الاجرام غير محسوسة كالكيكيمج
 (والقرح) هو الدواء الذي من شأنه أن يشفى ويحلل الرطوبات الواصلة بين أجزاء الجلد
 ويجذب المادة الرديئة اليه حتى يصير قرحة مثل البلاذر (والقرح) هو الدواء الذي من
 شأنه أن يحلل الطيف الاخلاط وتبقى رماذيتها مثل الفريون (والاكال) هو الدواء
 الذي يبلغ من تحليله وتقرح يحه أن ينقص من جوهر اللحم مثل الزنجار (والمقت) هو
 الدواء الذي اذا صادف خلطا متعبرا صغر أجزاءه ورضه مثل مقت الحصاة من حجر اليهودي
 وغيره (والعفن) هو الدواء الذي من شأنه أن يفسد مزاج العضو أو مزاج الروح
 الصائر الى العضو ومزاج رطوبته بالتحليل حتى لا يصلح أن يكون جزءا لذلك العضو ولا يبلغ أن
 يصرقه أو يأكله ويحلل رطوبته بل يبقى فيه رطوبة فاسدة يعمل فيها غيير الحرارة الفريزية
 فيعفن وهذا مثل الزنجار والنافسية او غيره (والكاوي) هو الدواء الذي يأكل اللحم
 ويحرق الجلد احراقا شديدا ويصلبه ويجعله كاللحم فيصير جوهر ذلك الجلد مستأجريا خلط
 سائل لوقام في وجهه ويسمى خشك ريشة ويستعمل في حبس الدم من الشرايين وقصورها
 مثل الزاج والقلطار (والقاسر) هو الدواء الذي من شأنه لقرط جلته أن يحلوا أجزاء
 الجلد الفاسدة مثل القسطار والوند وكل ما ينقع البهق والكاف ويحوهما (والمبرد)
 معروف (والمقوى) هو الدواء الذي من شأنه أن يعدل قوام العضو ومزاجه حتى يتنح
 من قبول الفضول المنصبة اليه والاتافات الخاصة فيه مثل الطين المختوم والترياق
 واما الاعتدال مزاجه فيبرد ما هو أسخن ويضن ما هو أبرد على ما يراه جالينوس في دهن الورد
 (والرادع) هو مضاد الجاذب وهو الدواء الذي من شأنه لبرده أن يحدث في العضو بردا
 فيكثفه به ويضيق مسامه ويكسر حرارته الجاذبة ويجعل السائل اليه أو يخثره فيمنعه من
 السيلان الى العضو ويمنع العضو عن قبوله مثل غيب الثعالب في الاورام (والمغلط) هو مضاد
 الملطف وهو الدواء الذي من شأنه أن يصير قوام الرطوبة أغظا ما يابجاده واما يابخشاه واما
 لخاطته (والمفج) هو مضاد الهاضم والمنضج وهو الدواء الذي من شأنه أن يطل لبرده فعل
 الحار الفريزي والغريب أيضا في الغذاء والخلط حتى يبقى غير منضج ولا نضج (والخدر)
 هو الدواء البارد الذي يبلغ من تبريده للعضو الى أن يجعل جوهر الروح الحاملة اليه قوة الحركة
 والحس باردا في مزاجه غليظا في جوهره فلا تستعمله القوى النفسانية ويجعل مزاج العضو
 كذلك فلا يقبل تأثير القوى النفسانية مثل الافيون والبنج (والمربط) معروف (والمفج)
 هو الدواء الذي في جوهره رطوبة غريبة غليظة اذا فعل فيها الحار الفريزي لم يخلل بسرعة
 بل استحال ويحتمل مثل اللوي او جميع ما فيه نفخ فهو ممدد ضار للعين ولكن من الادوية
 والاعذية ما يجعل الهضم الاول رطوبته الى الرمي فيكون نفخه في المعدة والمحلل نفخه فيها
 وفي الامعاء ومنه ما تكون الرطوبة الفضلية التي فيه وهي مادة النفخ لا تنفخ في المعدة شيئا

الى ان ترد العروق اولاً فتفعل بكليتها المعدة بل بعضها ويرى منها ما اغايه سهل في العروق ومنها ما يشق فعل بكليته في المعدة ويستحيل ردها ولكن لا يتحمل برمته في المعدة بل ينفذ الى العروق ويربصته بالقيمة فيه او بالجملة كل دواء فيه رطوبة فضلية غريبة عما يحتاجه لفعلة قفح مثل الزنجبيل ومثل بزدا الجرجير وكل دواء له قفح في العروق فانه مشعظ (والفسال) هو كل دواء من شأنه ان يجلو لاي قوة فاعله فيه بل بقوة منده له تعينها الحركة اعني بالقوة المنفعلة الرطوبة واعني بالحركة السيلان فان السائل اللطيف اذا جرى على قووات العروق الان برطوبة القفح والفضول واذا لها سيلان مثل ماء الشعير والماء القراح وغير ذلك (والموسخ للقروح) هو الدواء الرطب الذي يخالط رطوبات القروح فيصيرها أكثر ويمنع التجفيف والادمال (والمزاني) هو الدواء الذي ييل سطح جسم ملاق للجري يحتبس فيه حتى يبرئه عنه ويصير اجزائه اقرب للسيلان لانها المستفاد منه بخالطته ثم يتصرف عن موضعه بانقلها الطبيعي أو بالقوة الدافعة كالمالاجس في اسهاله (والمحلس) هو الدواء اللزج الذي من شأنه ان ينسبط على سطح عضو خشن انبساطاً أملس السطح فيصير ظاهراً ذلك الجسم به آمناً مستوراً الخشونة أو تسيل اليه رطوبة تنسبط هذا الانبساط (والمجفف) هو الدواء الذي يفتي الرطوبات فيعطلها واطقه (والقابض) هو الدواء الذي يحدث في العضو قسوة حركة اجزائه الى الاجتماع لتسكن في موضعها وتفسد الجري (والعاصر) هو الدواء الذي يبلغ من تقبضه وجمعه الاجزاء الى ان تضطر الرطوبات الرقيقة المقيمة في خلاها الى الانضغاط والانفصال (والمسدد) هو الدواء اليابس الذي يحتبس لكثافته ويوسسته أو تغريته في المناقذ فيصير فيها السدد (والمغري) هو الدواء اليابس الذي فيه رطوبة يصير لزجة يلتصق به على القووات فيسدها فيحبس السائل فيكل لزج سيال ملاق اذا فعل فيه التارصار مغرياً ساداً حادياً (والمدمل) هو الدواء الذي يجفف ويكثف الرطوبة الواقعة بين سطحي الجراحة المتجاورين حتى يصير الى التفسرية والزوجة فيلصق أحدهما بالآخر مثل دم الاخوين والعصير (والمنبت للحم) هو الدواء الذي من شأنه ان يحصل الدم الوارد على الجراحة لها اتعديله مزاجه وعقدده اياه بالتجفيف (والمسام) هو الدواء المجفف الذي يجفف سطح الجراحة حتى يصير خشكاً يسه عليه تسكنه من الآفات الى ان يثبت الجلد الطبيعي وهو كل دواء معتدل في الفاعلين المجفف بالاذع (والدواء) القائل هو الذي يحصل المزاج الى افراط مفسد كالقريون والاقبون (والسم) هو الذي يفسد المزاج لا بالمضادة فقط بل بخاصية فيه كالبيش (والترياق والبادزهر) فهو كل دواء من شأنه ان يحفظ على الروح قوته وصحته ليدفع بهاضم السم عن نفسه وكان اسم الترياق بالسم منوعات أولى واسم البادزهر بالمفردات الواقعة عن الطبيعة ويشبه ان تكون النباتات من المصنوعات احق باسم الترياق والمعدنيات باسم البادزهر ويشبهه أيضاً ان لا يكون بينهما كثير فرق (وأما المسهل والمدر والمعرق) فانها معروفة وكل دواء يجتمع فيه الاسهال مع القبض كما في السور ونجاش فانه نافع في اوجاع المفاصل لان القوة المسهلة تبادر فتجذب المادة والقوة القابضة تبادر فتضيق مجرى المساحة فلا ترجع اليها المائعة ولا تخلفها اخرى وكل دواء محال وفيه قبض فانه معتدل

يقع استرخاء المفاصل وتشبهها والاورام البلغمية والقبض والتصلب كل واحد منهما يمين في التجهيف وإذا اجتمع القبض والتصلب اشتد اليبس والادوية المسهلة والمدرقة أكثر الأضرار مقاومة للأفعال فان المدرق أكثر الأضرار يجهف النفس والمسهل يقل البول والادوية التي يجتمع فيها اقوة مصحنة وقوة مبردة فانما اقامة الاورام الحارة في تصدها الى انتمائها الانما بما يقبض تردع وبما تنضن قتل والادوية التي تجتمع فيها الترياقية مع البردية تنفع من الدق منقعة جيدة والتي تجتمع فيها الترياقية مع الحرارة تنفع من برودة القلب أكثر من غيرها وأما القوة التي تقسم فتضع كل مزاج بازا مستحقة حتى لا تضع القوة المحلقة في جانب المادة التي تنصب الى العضو ولا المبردة في جانب المادة المنصبة عنه فهي الطبيعة الملهمة بتخصير الباري تعالى

• (المقالة الخامسة في احكام تعرض الادوية من خارج) •

الادوية قديمة مرض لها احكام بسبب الاحوال التي تعرض لها بالاصناعة وذلك مثل الطبخ والحقن والاراق بالنار والغسل والابجاد في البرد والوضع في جوار ادوية أخرى فان من الادوية ما يتغير احكامها بما يعرض لها من هذه الاحوال وقد تنغير احكامها بما زجها بادوية أخرى وان كان الكلام في ذلك أشبه بالكلام في تركيب الادوية فنقول ان من الادوية أدوية كثيرة الاجرام فلا ترسل قواها في الطبخ الا بفضل تعنيف عليها بالطبخ مثل أصل الكبر والزوائد والزباد وما أشبه ذلك ومنها أدوية معتدلة يكتفي بالطبخ المعتدل فان عنفها تهلكت قواها وتضعف مثل الادوية لمدة للبول ومثل اسطوخودوس وما أشبهه ومنها أدوية لا تبلغ بطبخها الطبخ المعتدل بل أدنى الطبخ يكفيها لقان زيد على اغلاظة واحدة تهلكت قوتها وفارقت بالطبخ ولم يبق لها أثر مثل الافتيمون فانه اذا أجيد بطبخه بطلت قوته ومن الادوية ما يبطل الحقن قوته أصلا مثل السقمونيا فيجب أن يسحق بغاية الرفق اثنائه الهام من الحقن حرارة مفسدة لقوتها والصمغ أكثرها بهذه الصفة وتحليله في الرطوبة أوفى من نفعها وجميع الادوية التي يفرط في سحقها فان أفعالها تبطل فانه ليس كلما صغر الجرم حفظ قوته بقدره وعلى نسبة صفه بل يجوز أن يبلغ النقصان بالجسم الى حد لا يفعل الجسم بعده من فعله الذي يخصه شيئا فانه ليس اذا كان قوة جسم تحرك حركة ما يجب أن يكون نصف ذلك الجسم يحرك ذلك التحرك منه شيئا أصلا مثل عشرة أنفس يتقلون حلا في يوم واحد فمضاعف ليس يجب أن يكون الخمسة يتقلونه شيئا فضلا عن ان يتقلونه نصف فرسخ ولا ايضا ان يكون نصف ذلك الحمل قد افرد حتى تناله الخمسة مفردة فيقدرون على نقالها بل يمكن أن يكون القابل للنقل لا يفعل عن نصف القوة أصلا اذ هو الجله والنصف منها غير قابل من نفعها ما يقبله في حالة الاقتراد لانه متمثل بالنصف الآخر غير معد لتحريكه فيه مفردا ولذلك ليس كلما صغر جرم الدواء وقت وقوته تجده منه حلا في الصغر مثله ولا أيضا يجب أن يكون هو بقدر نسبة صفه يفعل في المنفصل عن الاكبر فعلا البتة على أن قوماء يرون ان التصغير يبطل الصورة والقوة وقولهم في المركبات القرب الى أن لا يشتد استكثاره والادوية اذا كان لها فعل ما فافرط في نفعها أمكن أن تنقل الى نوع آخر من الفعل فان كانت مثلاً تقوى على استقراغ خط أو ثقل يعجز عن ذلك فيصير مستقرغا

لغائية لسقوط قوتها ولانها صغرها تصير انفذ فيحصل بسرعة في مضوغي الذي يقف فيه اذا
كان كثيرا فيصدر عنه فيه كما يحكى بالينوس انه اتفق ان اقراطي في حق اخلاط الكمولى
فانقلب دواء للبول بهد ما هو في طبيعته مطلق للطبيعة فيجب ان لا يبالغ في حق الادوية
اللطيفة الجوهر بل انما يجب ان يبالغ في حق الادوية الكثيفة الجوهر وخصوصا اذا
أريد تنفيذها الى غاية بعيدة وكانت كثيفة ثقيلة الحركة مثل أدوية الرئة اذا كانت معمولة من
البسود والؤلؤ والمرجان والشاذنج وما شبهها واما احكام الاحراق فان من الادوية ما يحرق
لينقص من قوته ومنها ما يحرق ليزاد في قوته وجميع الادوية الحادة اللطيفة الجوهر او
معتدلة فانها اذا احترقت انتقص من حرها وحدث بها ما يتصل من الجوهر الناري المستكن فيها
مثل الزاجات والقلطار واما الادوية التي جوهرها كثيفة وقوتها اغبر سارة ولا سادة فان
الاحراق يفيد لها قوة سادة مثل النورة فانها كانت سحرا لاحدة فيه فلما احترق استحال سادا
فالدواء يحرق لاسد اغراض خسة اما لان يكسر من حدته واما لان يفاد دواءا لالتطبيق
جوهرة الكثيف واما لان يبالى به في حق واما لان تبطل رداة في جوهره مثال الاول الزاج
والقلطار ومثال الثاني النورة ومثال الثالث السرطان وقرن الابل الذي يحرق ومثال
الرابع الابر يسرق منه يستعمل في تقوية القلب وان يستعمل مقررأولى من ان يستعمل
محر قال كنه لا يبلغ التقريض من تصغير اجزائه مبلغا كافيا لاصعوبة فيحرق ومثال الخامس
احراق العقرب في غرض استعماله للحصاة فاما الغسل فانه يلب كل دواءا لالتطبيق من
الجوهر الحاد اللطيف ويمكن به ويعدله فانه ما يبرديه بهد الحرارة المقرطة وهذا كل دواء
أرضي استفاد من الاحراق نارية فان الغسل يبرته عنه امثل النورة المفولة فانها تبقى
معتدلة ويزول احراقها ومنه ما ليس الغرض تبريده فقط بل الغرض منه التمكن من تصغير
أجزائه وتصغيرها حتى يبلغ العاية مثل سحق التوت في الماء ومنه ما يفصل لتفارقة قوة لارتداد
مثل الاستقصاء في غسل الحجر الارمني واللازورد حتى تفارقة بها القوة المغشية واما الجلود
فان كل دواء جدد فالقوة اللطيفة فيه تبطل وتزداد بردا ان كان باردا الجوهر واما الجواهر
فان الادوية قد تنكسب بالمجاورة كصفات غريبة حتى تستحيل أفعالها فان كثيرا من الادوية
الباردة تصير حارة بالتأثير لاستفادتها من مجاورة الحليتين والافريون والجنديستر والمسك
كيفية حارة وكثير من الادوية الحارة تصير باردة بالتأثير لاستفادتها من مجاورة الكافور
والصندل كيفية باردة فيجب ان يعلم هذا من أمر الادوية ويجنب الاجناس المختلفة بعضها
من مجاورة بعض واما احكام المازجة فان الادوية تارة تقوى أفعالها بالممازجة وتارة
تبطل أفعالها بالممازجة وتارة تصلح وتزول خواثلها مثال الاول ان بعض الادوية يكون
فيه قوة سهلة الا انها تحتاج الى معين اذ ليس لها في طبيعتها معين قوى فاذا قارنها المعين
فصلت بقوة مثل التريد فان له قوة سهلة لكنه ضعيف الحدة فلا يقوى على تحليل شديد
فيستقرغ ما حضر من رقيق الليم فاذا قارنه الزنجبيل أسهل بعونه حده خطا كثيرا الزجا
باردا فياجبيا وأسرع افعاله وكذلك الاقيموني بطي الاسهال فاذا قارنه الفلفل والادوية
اللطيفة أسهل بسرعة لانها تعينه في التحليل وكذلك الزراوند فيه قوة قابضة قوية الا ان معها

قوة مفقودة تنقص من فعلها فان خلط بالطين الارضى أو بالآفاقيا قبض قبضا شديدا وقد يخلط
للتشنج والبذرقة كالزعفران يخلط مع الورد والكافور والبداينقذه الى القلب وقد يخلط
لضد ذلك مثل برز الفجل يخلط بالمطقات النفاذة ليحبسها في الكبد مدة يتم فيها الفعل المقصود
الذى اذا نفذ في الكبد بلطافتم استجابت قبل تمام العمل فبرز الفجل يصير الى التقي فيلبط
ما يصير الى العروق بالمضادة واما التي تبطل بالمعاوجة فمثل ان يكرن دوا أن يفعل ان فعلا
واحدا ولكن بقوتين متضادتين او كالمضادتين فاذا اجتمعا فان اتفق ان يكون أحدهما
اسبق الى الفعل فعل فعلا وان لم يسبق أحدهما الاخر تعاين مثل البنفسج والهليلج فان
البنفسج مسهل بالتلين والهليلج مسهل بالعصر والتكثيف فاذا ورد على المادة فعلاهما
معاً تباطأ فان سبق الهليلج ثم ورد عليه البنفسج لم يكن لأحدهما فعل وان سبق البنفسج
فلم يكن ثم ورد عليه الهليلج فعصر كان الفعل أقوى وأما الثالث فمثله الصبر والكثير والمقل
فان الصبر يسهل وينقى المعى الا انه يسهج ويفتح أفواء العروق والكثير يصغر والمقل قابض
فاذا صحبه الكثير والمقل غرى الكثير ما يبرده الصبر وقوى المقل أفواء العروق فكانت
سلامة فهذه قوانین وأمثلة نافعة في معرفة طبائع الادوية واستعمالها
(المقالة السادسة في التقاط الادوية وادخالها)

فنقول ان الادوية بعضها معدنية وبعضها نباتية وبعضها حيوانية والمعدنية أفضلها ما كان
من المعادن المعروفة بها مثل الفانند القبرسي والزاج الكرمانى ثم ان تكون ثقيلة عن الخلط
الغريب بل يجب أن يكون الملتقط هو الجوهر الصرف من بابيه غير منكسر في لونه وطعمه الذى
يخصه وأما النباتية فمما أوراق ومنها برور ومنها أصول وقضبان ومنها زهر ومنها غار ومنها
جذلة النبات كالجو والأوراق يجب أن تجتنى بعد تمام أخذها من الجذم الذى لها وبقاتها على
هيئتها قبل أن يتغير لونها وينكسر فضلا من أن تسقط وتنتثر وأما البرور فيجب أن تلتقط بعد
أن يستحكم جرمها وتنفش عنها القماجة والمائية وأما الأصول فيجب أن تؤخذ كما يزيدان
تسقط الأوراق وأما القضبان فيجب أن تجتنى وقد أدركت ولم تأخذ في الذبول والتشيج وأما
الزهر فيجب أن يجتنى بعد التفتح التام وقبل التذبل والسقوط وأما الثمار فيجب أن تجتنى
بعد تمام ادراكها وقبل استمدادها للسقوط وأما المأخوذ بجذملته فيجب أن يؤخذ على
غضاضته عند ادراك البرز وكلما كانت الأصول أقل تشجبا والقضبان أقل تذبلا والبرور
أمن وأكثر امتلا والأفوا كه أشدا كثنازا وأرزن فهو أجود والعظم لا يفتى مع الذبول
والانقصاف بل ان كان مع رزانة فهو فاضل جدا والجهنقى في صفاء الهواء أفضل من الجهنقى
في سالرطوبة الهواء وقر به العهد بالمطر والبرية كلها أقوى من البساتينية وأصغر حجمها في
الاكثر والجبلية أقوى من البرية والى بجانبها صراوح ومشرقات أقوى من غيرها والى
أصيب وقت جناها أقوى من التى اخطى زمانه وكل هذا فى الاغلب الاكثر وكلما كان لونه
أشبع وطعمه اظهر ورانحته اذ كنه هو أقوى في بابيه والحشيش يضعف بعد سنين ثلاث
الاما يستبقى من ادوية معدودة مثل الخريزق فانهما أطول مدة بقاء واما الصمغ فيجب
أن تجتنى بعد الانعقاد قبل الحفاف المعد للأفراة وقوة أكثرها لا تبقى بعد ثلاث سنين

خصوصا الافرييون ولكن الاقوى من كل طبقة يطول مدة بقائه على جودته فاذا عوز
الطرى القوى أو شاك ان يقوم الضعيف من العتيق الضعيف في كل شيء مقامه واما
الحيوانيات فيجب ان تؤخذ من الحيوانات الشابة في زمان الربيع ويختار أحصها اجساما
واعضاؤها وان ينزع منها ما ينزع بعد ذلك ولا تلقت الى المأخوذ من الحيوانات الميتة
بأمراض تصدث لها فهذه هي القوانين الكلية التي يجب أن تكون متبعة عند الطبيب
في أمر الادوية المفردة والآن فاننا نأخذ في الجلد الثانية ونريد ان تبسكم على طبائع الادوية
المفردة المعروفة عندنا والتي هي قريية من أن هيكتنا معرفتها اذا تتبع أثرها فقد للعلامات
الصحة لها ونحمل ذكر أدوية لساننا تف منها الا على الاساس فقط وترتب الالواح المذكورة
باصنافها

(الجلد الثانية قسمناها الى عدة ألواح والى بيان قاعدة في بيان الادوية المفردة) * قد دللنا
في الجلد الاولى على ترتيب الالواح التي ترتيبها ونحن ههنا نريد أن ندل على الامور الواقعة في
كل لوح من الالواح المذكورة في القاعدة وعلى الاصباغ التي تخصها واما الالواح الاربعة الاولى
فأمرها ظاهر وما بعدها التي تحتاج الى تفصيل الابواب والاصباغ ولا تظن اننا قد تكلفنا
استقصاء عددها فاننا لم نعمل ذلك بل أوردنا ما وجدنا في أبواب الادوية المفردة التي
ذكرناها منافع وأحكاما مختص بها (فاللوح الاول) من هذه الالواح التي تدخلها
الاصباغ لوح الافعال والخواص لطيف كثيف لزج نشاف ملطف مكثف ملزق محال جالى
مغرى مخشن مجلس منفتح يفتح أفواه العروق مرخى مقطع كاسر الرياح جاذب لاذع رادع منق
مسكن الوجع مفرح مفرح كال محرق مصلح للعقود معتق كاوى مقوى منضج مفتح
مخدر مشدد للرخو والمخطل منفتح غسال مزاق عاصر قابض مطفى مصف للدم مفرق حابس
للدم حابس العرق محمود الكيموس مذوم الكيموس يدفع ضرر الماء كثير الغذاء قليل
الغذاء يقوى الاعضاء يقوى الاحشاء مردى الخلل يستحيل الى كل خلط ينفع من أمراض
السوداء يولد السوداء يولد المضرا يدفع ضرر الصفراء يولد البلم يدفع ضرر البلم ووافق
المشايخ أفعال غريبة فعله في الهواء يذرق المهلة ويعينها (واللوح الثانى في الزينة) *
ينقى يكدر يزيل السقوع ينفع من البهق الاسود من الوضع من البرص يحدث البرص
من القوباء من الكلف من الفس يحدث الكلف يحدث الفس من آثار الدوخ
من آثار الجدرى من شقاق الوجه والشفة يحمر اللون من شقاق القدم يقطع الوشم من
الثآليل من رائحة الابط والبدن يتن رائحة الابط والبدن يجذب السلي والشول يجلو
الاسنان يقطع الاسنان من رائحة الاتف من البزير يورث البصر مسعن مهزل من القمل
يورث القمل ينفع من الداحس من الجذام يورث الجذام من اسنان الفار من الانطمار
المعوجة من الانطمار المتأكلة من النقط البيض فيها يحفظ الثدى يحفظ الخصية يحسن
اللون يطيب النكهة يسود الشعر يبيض الشعر يطول الشعر يكثر الشعر يحمر
الشعر يقوى الشعر يحمد الشعر ييسط الشعر يشقق الشعر من داء الثعلب ينفع الشقاق
من داء الحية من الانتشار ينفع الصلع ينثر يصلح يحلق ينبت الشعر (واللوح الثالث

في الاورام والبثور) من الاورام الحارة من الاورام الباردة من الاورام الباطنة من
 اورام العصب من اورام العضل من اورام الاذنين من اورام تحت الابط من كثرة الماء
 من اورام الكبد من اورام الطحال من اورام القنصب من اورام الرحم من ورم المثانة
 من ورم الثدي من ورم الاثني عشر من ورم الكلى من ورم المقعدة من القاصوى من الورم
 الرخو من التفتحة من السرطان من الورم الصلب من الخنازير من الشهيدية من
 الديلات الباطنة من الجفرة من الغلة من الشرى من الجاورية من التناطلات من
 النار القارسية من الطاعون من الاورام القرصية من الحصف من البثور القينة يولد الاورام
 الحارة يولد الاورام الباردة الرخوة يولد الاورام الصلبة يولد السرطان) (واللوح الرابع
 في الجراح والقروح) من القروح الساعية من القروح الخبيثة من القروح العذبة
 من القروح الوضعية يوسخ القروح من البواسير من المشيد يدمل ينبت بالعلم يذهب
 اللحم الزائد ينضم ينفع من الجرب والحكة من حرق النار من الاكلة يمنع تعفن الاعضاء من
 النار القارسية في العظام يلين الخشكر يشات من التقرع من تقشر الجهة المتقرح من
 الجرب السوداء يمنع الاعضاء من التعفن من قروح الرقة) (واللوح الخامس في آلات
 المفاصل) من وجع المفاصل من الفسخ من المثلث من الوش من الرض من الاعياء من
 وجع العصب من التواء العصب من صلابة المفاصل من علل العصب الباردة من يمس
 العصب يتوى الاصاب ورم العصب قروح العصب يضر العصب وجع الظهر السقطة
 والضرية التشنج القدم المالح الرشة الطلع القيل والقوق اوجاع الخلع اوجاع القدم
 والاصابع) (واللوح السادس في اعضاء الرأس) من الصداع الحار من الصداع
 البارد من الشقيقة من البضة يضر الدماغ الضيف يصدع يقوى الرأس يزيد في الدماغ
 ينقى الدماغ يحلل الرياح في الرأس يفتح مدد الدماغ يغسل الرأس بسبت ويوم يدر يطلى
 بالسكر ينقع من الصرع يحرل الصرع ينقع من القوة ينقع من السكنة ينقع من الدوار
 والسدد ينقع من السبات ينقع من المايضوليا من القزح ينقع من الجنون ينقع من القزح
 في النوم للصبان وغيرهم ينقع من ليمغس ينقع من السرام الحار من السبات السهرى
 من الجلود يقوى الحفظ يورث النسيان ينقع من الخمار ينقع من الدوى والطينين ينقع من
 الصمم والطرش ينقع من وجع الاذن ينقع من ورم الاذن ينقع من قروح الاذن ينقع من
 التوازل والزكام ينقع من الرعاف يرفع يعطس يذهب بالعطاس ينقع من يشود القم
 والقلع ينقع من امراض القم يمنع سيلان الاعاب يقوى الاسنان من صلابة الفضل
 من قبحر المفاصل من الرشة يخرج القشور من العظام ينقع من وجع الاسنان يسقط
 الاسنان يسهل قلع السن ينقع من الضرس ينقع اورام اللسان ينقع من الصفدع ينقع
 من قروح اللثة الدامية العسرة) (واللوح السابع في اعضاء العين) الرمد الحار الرمد
 الزمن السبل القروح من القدي والطرفة الاثار الخضر من الزرقعة من البياض من
 الجحوظ من غلط القرنية من الدمعة من رطوبة القرنية يجلب الدمع يقوى البصر
 يمنع التوازل من الانتشار الضيق الانحراف نزول الماء ألوان الماء القاصرة الرمد

زوال الحديقة تغير لون الجليدية ضعف البصر الغشاء الجهر الحرب في الاجفان الجساء
الشرايق الشرة السلاق الشعر الموذى الشعر الزائد انتشار الهدب الورد ينج تفرق
اتصال العصبية الجحيفة القمل في الاجفان الغلة التوتة البرد الحكة انقلاب الشعر
الشعيرة الودقة الديلة البثرة السرطان الحفرة السخ الشتوات تغير البيضة تغير الجليدية
﴿والروح الثامن في أعضاء النفس والصدر﴾ يقوى أعضاء النفس والصدر يقوى
أعضاء النفس يضر أعضاء النفس يتقع من أورام اللوزتين واللهاة من الخواثيق من
الذبحة من العلق من آفات النفس من الربو من اتصاب النفس من خشونة الصدر
يخشن الصدر من خشونة الصوت يخشن الصوت من بطلان الصوت يصق الصوت يحسن
الصوت من السعال اليابس من السعال المزمن من ذات الجنب من ذات الرئة من التقيح
ونفت المدة من السل ينقى قروح الجحاب من نقت الدم من أوجاع الجنب من الدم الجامد
من الرئة يقوى القلب يركى القهم من سوء المزاج الحار للقلب من سوء المزاج البارد
للقلب من الغشى من الخفقان الحار من الخفقان البارد من وجع الجحاب أورام الثدي
تغزر اللبن ﴿والروح التاسع في أعضاء الغذاء﴾ يقوى المعدة يضعف المعدة يهضم
يسمى الهضم يقتق الشهوة يسقط الشهوة من الشهوة الفاسدة ردى المعدة يتقع
من الفواق من الغثيان يغثى يكرب من الجشاء يجشى يرغى المعدة يلذع المعدة
يدبغ المعدة يفتح سدد المعدة يعطش يسكن العطش ينفع المعدة يسكن نفخ المعدة
ينفع من وجع المعدة من زلق المعدة من الورم في المعدة يقوى الكبد يضر الكبد من
وجع الكبد من سدد الكبد يورث سدد الكبد أورام الكبد الحارة أورام الكبد
الباردة صلاية الكبد يصلب الكبد من اليرقان الاصفر يحدث اليرقان من الاستسقاء
الزرق من الاستسقاء اللحمى من الاستسقاء الطيبلى يورث الاستسقاء من وجع الطحال
من ورم الطحال صلاية الطحال من اليرقان الاسود من نغضة الطحال ﴿والروح العاشر
في أعضاء النفس﴾ يسهل المرار يسهل الرطوبة والاختلاط الرديشة يسهل السوداء
يسهل المائية يسهل الريح يسهل الدم يعقل يتقع من الامهال من الذرب يسهج من
الهيضة يورث الهيضة من زاق الامعاء ييطى في الامعاء من السهج من قروح الامعاء
من المغص ينفص من الزحير من القوانج البارد من القوانج الحار من ورم الامعاء
من ايلام من الديدان من أوجاع الامعاء من تنق البراز يتنق البراز من القوانج الريحى
من القوانج الورى يدر البول يدر الطمث يدرهما من احتياض البول حرقه البول
نقطير البول سلس البول بول الدم بول القيح يقوى الكلية يضر الكلية ديانطس
حصاة الكلية حصاة المثانة الحصاة أورام الكلية أورام المثانة وجع الكلية قروح
الكلية قروح المثانة جرب المثانة وحكمتها وجع المثانة استرخاء المثانة يقوى المثانة
يضر المثانة وجع الرحم يحبس سيلان الرحم ينقى الرحم يحبس الطمث يتقع من
أورام الرحم من صلاية الرحم انضمام فم الرحم اختناق فم الرحم يسخن الرحم يضيق
الرحم يتقع من رياح الرحم من بشور الرحم من قروح الرحم يعين على الحمل يمنع الحمل

يورث العقم يحفظ الجنين يقتل الجنين يخرج الجنين ويـقطه يخرج المشيمة يسهل
الولادة ينقي النساء يجمع الباء يكثر المني يقلل المني يقلل الاحلام ينظ ينقع من
فراساموس من أورام القضيب من قروح القضيب من خروج المقعدة يقوى المقعدة
ينفع من أورام المقعدة من قروح المقعدة من شقاق المقعدة من أوجاع المقعدة من بواسير
المقعدة من سيلان الدم من المقعدة من استرخاء المقعدة وخروجها من بواسير المقعدة
﴿واللوح الحادي عشر في الحيات﴾ من الحيات الحارة من الحيات الباردة المزمنة
من الحيات المختلطة من الغب من المهرقة من المطبقة من الربع من النابتة من الوبائية
من اللق من حيات يومية من الحيات العتيقة من شطرا الغب من الدافض ﴿واللوح
الثاني عشر في السموم﴾ ترياق بادزهر يقتل الهوام يطرد الهوام سم دواء قاتل
من البيش من قرون السنبيل من صرارة الافعى من الشوكران من الافيون من البنج
من المرتك من المائل من القطر من الذراريح من خائق النمر من خائق الذئب من الارنب
البحري يقتل الفار من لسع الحيات من الافعى من العقرب من الرتيلاء والعنكبوت
من الحرارة من قلة النسر من عضه الكلب الكلب من عضه الانسان الكلب من التمين
البحري ابن عرس موغالي من السهام المسمومة من السهام الارمية من الهلاهل
من بزرة طونا المدقوق فهذا ما أردنا من ذكر الألواح الذي وعدنا وقدوفينا وحان لنا أن
نذكر القاعدة المذكورة

﴿أما القاء فقسمتها قسمين﴾

﴿القسم الأول منها في تذكرة ألواح عدة أخرى﴾

فاعلم اني قد جعلت الادوية الجزئية المفردة المستعملة في صناعتنا الطبية فيها ألواحاً مصبوعة
باصباغها وجعلت ذلك قانوناً وادستوراً ليكون أسهل على طالبى هذه الصناعة في التقاط منافع
الادوية المفردة في كل عضو من الاعضاء ظاهرها وباطنها وما يضر بذلك فجعلت الألواح
الاولى لاسماء الادوية المفردة وتعريف ماهياتها والثاني لاختيار الجيد منها والثالث
لذكر كيفياتها وطبائرها والرابع لخواص أحوالها وأفعالها الكلية مثل التصليل
ومثل الانضاج والتفرية والتخدير وما أشبه ذلك من الأفعال التي ذكرناها في الجلة الاولى
وخواص أخرى اذ كانت لها وجعلت لكل واحد منها كتابة بصيغ - في يستعمل التقاطه
والشامس في أفعالها التي تتعلق بالزينة اما في الجلد فهو إزالة الهمق والبرص والتآليل
وفي الشعر فهو حفظه وتطويله وتوسيده وما يدخل في الزينة وأعلت على كل شيء يقع في الجلد
أو الشعر أو أعضاء أخرى بعلامة صافية ليسهل بذلك طلبه في الجداول حتى يلتقط جميع
الادوية المفردة التي يقع فيها بسرعة والسادس في أفعالها في الأورام والبثور وتجد أيضاً
كل صنف من كوراقيه باصباغ تخص كل واحد منها والسابع كذلك للقروح
والجراحات والكسور مصبوعة باصباغها والثامن لأمراض المفاصل والاعصاب
مصبوعة كذلك والتاسع لأمراض أعضاء الرأس كلها مصبوعة أيضاً والعاشر
لأمراض أعضاء العين والحادي عشر لأمراض أعضاء النفس والصدر مصبوعة أيضاً

والثاني عشر لامراض اعضاء الغذاء مصبوغة أيضا * والثالث عشر لامراض اعضاء
النقص مصبوغة أيضا والرابع عشر في الحيات وما يتعلق بذلك * والخامس عشر في نسبة
الدوية الى السهوم * والسادس عشر في ايدالها حيث لم يوجد ما هو المقصود من الدوية
فربما يقع في دواء واحد جميع الالواح وربما لم يوجد في بعضها الا بعض الالواح وقد
أوردناها في صدر كتابنا هذا بحسب ذلك

(القسم الثاني في بيان الدوية المقررة على ترتيب جيد)

فأقول اني اذكر في هذا القسم أسماء الدوية على ترتيب حروف الجمل ليسهل على المشتغل
بهم العناية التقاط منافع كل أدوية ما يختص به وضوح المذكورة في الالواح الثلاثة
بذلك العضو وجعلت هذا القسم على ثمانية وعشرين فصلا وكل فصل يشتمل على عدة أسماء
من الدوية معدودة عند آخر كل فصل ولما فرغت من ذكر الجداول وانتهت من الدالة على
قوى الدوية خفت الجملة الثانية وهنالك خفت هذا الكتاب

(الفصل الاول في حرف الالف)

(الكليل الملك) (المهية) هو زهر نبات تسمى اللون هلالى الشكل فيه مع تخلخله صلاحية ما
وقد يكون منه أبيض وقد يكون منه أصفر قال ديسقوريدوس من الناس من يسميه
ابقيةون وهو حشيش يابس كثيرا الأغصان ذوات أربع زوايا الى البياض مائل وله ورق
شبيه بورق السفرجل لكنه الى الطول مائل وهو خشن خشونة يبرة وله زغب ولونه الى
البياض يميل في واضح خشنة (الاختيار) أجوده ما هو أصلب ولونه الى البياض قليلا
وطعمه أمرور راحته أظهر قال ديسقوريدوس أجوده ما فيه زعفرانية لون وهو أذكى راحة
وان كانت راحته نوعه في الأصل ضعيفة وان يكون لونه لون الحلبة (الطبيع) حار في الاولى
يابس فيما وبالجمله هو مركب وحرارته أعذب من برودته قال بديقورس هو معتدل في الحرارة
والبرودة (الافعال والخواص) فيه قبض يسير مع تحليل وبسبب ذلك ينضج قال بديقورس
هو مذيب للفضول بالخاصية قالوا وعصارته مع المبيض تسكن الاوجاع وهو محلل ملطف
مقول للأعضاء (الأورام والبنور) ينفع من الأورام الحارة والصلبة وخصوصا مع المبيض
وأيا مخلوطا ببياض البيض ودهن الحلبة وبزر الكتان والخشخاش بحسب المواضع
(الجراح والقروح) ينفع من القروح الرطبة وخصوصا من الشهيدة مطلى بالماء أو مع شئ
من الحفقات يقرن به مثل القصص والطين اللطيف والعسل (أعضاء الرأس) ينفع من أورام
الاذنين ويسكن وجعهما ضمادا بالمبيض وسائر ما قيل وقطورا فيه ما من عصارته ونفعه من
الوجع أعجل ويتخذ منه النطول فيسكن الصداع (أعضاء العين) ينفع من أورام العينين ضمادا
بالمبيض وعاقيل معه (أعضاء النقص) ينفع من أورام المقعدة والاشقيى ضمادا بالمبيض وعاقيل
معه مطبوخا بالشراب وماء طبيخ قضبانته وورقه اذا شرب يدر البول ويذر الطمث ويخرج
الاجنة ويذهب بجماع طبيخه ويسكن الحكمة العارضة في الخصيتين

(انيسون) (المهية) هو بزر الرازيانج الرومي وهو أقل حراقة من التبلى وفيه
حدة وهو خير من التبلى (الطبيع) قال جالينوس هو حار في الثانية يابس في الثالثة وقال

كلاهما في الثالثة (الافعال والخواص) مفتوح مع قبض يسير سكن للاوجاع مرق محال
للرياح وخصوصا ان قل وفيه حدة يقارب به الادوية المحرقة (الاورام والبثور) ينفع من
التقيح في الوجه وورم الاطراف (أعضاء الرأس) ان تجزبه واستنشقه بجماره سكن الصداع
والدوار وان مضى وغلط بدهن الورد وقطر في الاذن ابرأ ما يعرض في باطنها من صدع عن
صدمة أو ضربة ولا وجاعها أيضا (أعضاء العين) ينفع من السيل المزمن (أعضاء النفس
والصدر) يدر اللبن (أعضاء الغذاء) يقطع العطش الكائن عن الرطوبات البورقية وينفع
من سدد الكبد والطحال من الرطوبات (أعضاء الفض) يدر البول والطمث الايض وينقي
لرحم عن سيلان الرطوبات البيض محرك للباء وربما عقى البطن ويعينه عليه ادراره
وينفع سدد الكلى والمثانة والرحم (الحيات) ينفع من العتيقة (السهوم) يدفع ضرر السموم
والهوام والشربة التامة مفرد انصف درهم اصلحه الرازيانج

(افستين) (المهاية) حشيشة تشبه ورق السعتر وفيه حرارة وقبض وحراقة قال
حنين الافستين أنواع منه خراساني وشرقي ومجاوب من جبل الالكمام وسوسى وطرسوسى
وقال غيره من المتقدمين اصنافه خمسة السوسى والطرسوسى والنبطى والخراسانى والرومى
وفي النبطى عطرية وبالجملة ففيه جوهر ارضى به يقبض وجوهر اطياف به يسهل ويفتح
وهو من اصناف الشج ولذلك يسميه بعض الحكماء الشج الرومى وعصارة أقوى من ورقه
وهو في قياس عصارة الافرايمون (الاختيار) أجوده السوسى والطرسوسى عنبرى اللون
صبرى الرائحة عند الفرك (الطبيع) حار في الاول يابس في الثالثة وعصارتة أحر وفال بعضهم
يا بى في الثانية وهو الاصح (الافعال والخواص) مفتوح قابض وقبضه أقوى من حرارته
والنبطى أشد قبضا وأقل حرارة فلذلك لا يسهل الباقى ولو في المعدة ولا ينفع به في ذلك وفيه
تعليل أيضا ومن خواصه انه يمنع اشيا ب عن التسوس وفساد الهوام وينفع الماراد من التغير
والكاغذ عن القرض (الزينة) يحسن اللون وينفع من داء النعلب وداء الحية ويزيل
الآثار البتسية تحت العين وغيره (الجراح والاورام والبثور) ينفع من الصلابات
الباطنة ضمادا ومنه روبا (أعضاء الرأس) يحفف الرأس وعصارتة تمدهل لكن أظن أن ذلك
لمضرته المعدة وبخار طبيخه ينفع من وجع الاذن واذا شرب قبل الشرب ينفع من الخمار واذا
ضمده داخل الحنك ينفع من الحناق الباطن وينفع من أورام خلف الاذن وينفع من وجع
الاذن ومن رطوبات الاذن وينفع من السكتة شرابا بالعسل (أعضاء العين) ينفع من الرمذ
العتيق خصوصا النبطى اذا ضمده ما تحت العين ومن القشاة وان اتخذه ضمنا ضمادا
بالمبيخ سكن ضريان العين ووردها وينفع من الودقة فيها (أعضاء النفس) شرابه ينفع من
القدح من الشراء يصف (أعضاء الغذاء) يرد الشهوة وهو دواء جيد بحسب لها اذا شرب
طبيخه وعصارتة عشرة أيام ~~كل~~ يوم ثلاث بولوسات وشرابه يقوى المعدة ويفعل الافعال
الآخرى وينفع من اليرقان وخصوصا ان شربت عصارتة عشرة أيام كل يوم ثلاث اواق وينفع
من الاسهقاء وكذلك ضمادا مع التين والنظر ون ودقيق السيلم وهو ضماد الطحال أيضا
وقد يضره لها به مع التين ودقيق السوسن ونظرون ويقتل الديدان خصوصا اذا طبخ مع عسل

أوارزو وصارته رديئة للمعدة وحديثه أيضا ضاراقم المعدة خاصة للوصفة مناخلها النبطي
 وإذا خلط بالسفل تنفع من نفخ المعدة والبطن ويضربه الكبد والمعدة والخاصرة فينتفع
 من وجعها للكبد والخاصرة فيذهب الحناء فيروطيا والمعدة فيذهب الورد أو غلوطا بالورد
 وينفع من صلابتها (أعضاء النقص) مدر للبول وللطمث قوى لاسمها جولا مع ماء العسل
 ويسهل الصفراء ولا ينتفع به في البانم ولا الواقف في المني والشرية منقوعا أو مطبوخا من نخلة
 دراهم إلى سبعة وبجاءه إلى درهمين وشرب شرابه أيضا ينفع من البواسير والشقاق في المعدة
 وإذا طبخ وحده أو بالارز وشرب بالعسل قتل الديدان مع أسهال البطن خفيف وكذلك إذا
 طبخ بالعدس وشرابه يفعل جميع ذلك وينقي العروق من الحلط المراري والمائي يدره (الحيات)
 ينفع من العتيقة وخصوصا عصارته مع عصارة الغافق (السموم) ينفع من نمش التين
 البصري والعقرب ونهشة موعالي ومن الشوكران بالشراب ومن خنق القطر خصوصا إذا
 شرب بالخل ورشه يمنع البق وإذا بل بمائه المداد لم تقرض القارة الكتاب (الابدال) بدله مثله
 جعدة أو شمع أرمي وفي تقوية المعدة مثله أسارون مع نصف وزنه هليلج

(أس) (المهية) الأس معروف وفيه مرارة مع عفوصة وحلاوة وبرودة اعتدوسه
 وبسكه أقوى ويقرض بسكه بشارب عفص وفيه جوهر راضى وجوهر لطيف يسير وبسكه
 هوئى على ساقه في لون ساقه وفي صورة الكف وشكلها ولدهنه جميع منفعته التي تذكر
 (الاختيار) أقواء الذي يضرب إلى السواد لاسمها النسر واني المستدير الورق لاسمها الجلي
 من جميعه وأجود زهره الأبيض وعصارة الورد وعصارة النمرأ جود وإذا اعتقت عصارته
 ضعفت وتكرجت ويجب أن تقرص (الطبع) فيه حوارة لطيفة والغالب عليه البرد
 وقبضه أكثر من برده وبشبه أن يكون برده في الأرنى وبسكه في حدود الثانية (الأفعال)
 والخواص) يحبس الأسهال والعرق وكل نزف وكل سيلان إلى عضو وإذا تدلك به في الحمام
 قوى البدن وتشف الرطوبات التي تحت الجلد وتطول طيبه على العظام يسرع جبرها
 وحرقته يدل التوتيا في تطيب راحة البدن وهو ينفع من كل نزف لطلو خا وضداد مشروبا
 وكذلك ربه ورب غمره وقبضه أقوى من تبريده وتغذيته قليلة وليس في الاشربة ما يعقل
 وينفع من أوجاع الرئة والسعال غير شرابه (الزينة) دهنه وعصارته وطيبه قوى أصول
 الشعر وينع القساقط ويطيله ويسوده وخصوصا حبه وطيبه حبه في الزبد يمنع العرق ويصلح
 صمغ العرق وورقه اليابس يمنع صنان الاطباط والمغابن ورماده يدل التوتيا وينقي الكلف
 والشمس ويجلو البق (الاورام والبثور) يسكن الاورام الحارة والحمرة والنفخة والبثور
 والقروح وما كان على الكفين وحرق الدار بالزيت وكذلك شرابه وورقه يضعه بعد تقصيره
 بزيت وخمر وكذلك دهنه والمراهم المتخذة من دهنه وينفع بابسه إذا ذر على الداحس وكذلك
 القير وطى المتخذ منه وإذا طبخت أيضا غمرت بالشراب واتخذت ضمادا أبرأت القروح التي في
 الكفين والقدمين وحرق النار وينعمه من التنفط وكذلك زماده بالقيرو طوى (آلات
 المفاصل) يوافق التضديد بقرمه مطبوخة بالشراب من استقرضه المفاصل (أعضاء الرأس)
 يحبس الرعاف ويجلو الحزاز ويجفف قروح الرأس وقروح الاذن وقبضها إذا قطر من مائه

وينفع شرابه من استرخاء اللثة وورقه اذا طبخ بالشراب وضمده سكن الصداع الشديد
وشرايه اذا شرب قبل النيذ منع النحر (أعضاء العين) يسكن الرمد والخطوط واذا طبخ مع
سويق الشعير أبرأ أورامها ورماده يدخل في أدوية الظفرة (أعضاء النفس والصدر) يقوى
القلب ويذهب الخفقان وتمنع غمرته من السعال بحلاوته ويعقل بطن صاحبه ان كانت مسهلة
يقبضه وتمنع غمرته من نفث الدم وأيضا يبريه كذلك (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة خصوصا يبريه
وسبه يمنع سيلان الفضول الى المعدة (أعضاء النفس) عصارة غمرته مدرة وهو نفسه يمنع حرقة
البول وحرقة المثانة وهو جيد في منع ررور الخيض وماؤه يعقل الطبيعة ويحبس الاسهال
المرارى طلاءه والسوداوى ومع دهن الحبل يعصر الباقم فيسهله وطبخ غمرته ينفع من سيلان
رطوبات الرحم وينفع بتخميده البواسير وينفع من ورم الخصية وطبخه ينفع من خروج
المعدة والرحم (السهوم) ينفع من عضة الرتيلاء وكذلك غمرته اذا شربت بشراب وكذلك من
لسع العقرب

(اتاقيا) (الماهية) هو عصارة القرط يحقن ثم يقرص وفيه لدغ يزول بالغسل لانه
مركب من جوهر ارضى قابض وجوهر لطيف منه لدغه ويبطل بالغسل ويحدثه يغوص ويبرد
قال ديسقوريدوس هو شجرة الاتاقية تثبت بمصر وغير مصر ذات شوك وشوكها غير قائم
وكذلك أغصانها واها زهر أبيض وغر مثل الترمس أبيض في غلف وتجمع الاتاقيا
وتعمل عصارتها بان يدق ورقه مع غرة وتخرج عصارتها ومن الناس من يحتال بان يسهق
بالماء ويسب عنه الذي يطقو ولا يزال يفعل ذلك حتى يظفر الماء نقيا ثم انه يجعله له أقراصا
ويؤخذ في الادوية (الاختيار) أجوده الطيب الرائحة الاخضر الضارب الى السواد الرزين
الصاب (الطبيع) المغسول منه بارد يحقن في الثانية وغير المغسول بارد في الاولى ويسهق في
حدود الثالثة (الافعال والخواص) قابض يمنع سيلان الدم (الزينة) يود الشعر ويحسن
اللون وينفع من الشقاق العارض من البدد (الاورام والبثور) ينفع من جميع ما ذكر
للاسم وينفع من الداحس ومع بياض البيض على حرق النار والاورام الحارة (آلات
المفاصل) يمنع استرخاء المفاصل (أعضاء الرأس) ينفع من قروح السم (أعضاء العين) يقوى
البصر ويطلقه ولا يصلح للعين منه الا المصرى ويسكن الرمد أيضا والحرمة التي تعرض فيها
ويدخل في أدوية الظفرة (أعضاء النفس) يعقل الطبيعة مشروبا وحقنه وضادا وينفع
من السعال والاسهال الدموى ويقطع سيلان الرحم ويرد تنوء المعدة وتنوء الرحم وينفع من
استرخائهما

(اشقيل) (الماهية) هو بصل القارس يسمى بذلك لانه يقتل القمار وهو حريف قوى
وقال قوم هو انتمسل والنقى والطبخ يكسر قوته وصورة مشوية بصورة قديد الخوخ ولونه
اصفر الى البياض ومنه جنس معي قتال وطن بعضهم انه البلبوس لادنى علامة وجدها وقد
أخطأ (الاختيار) جيسده قرنى اللون ذو بر يق في طعمه حلاوة مع الحدة والمرارة (الطبيع)
سار في الثالثة يابس في حدود الثانية (الافعال والخواص) محلل جذاب لادم الى ظاهر العضو
والانفول محرق مقرح لطيف جدا للكيموسات له ملاحظة مقطع بقوة فوق قوة تسخينه وخله

يقوى البدن الضعيف ويقيد العصاة (الزينة) يقطع الشاكيل طلاء ومع الزيت والرايتياح
وينبت الشعر في داء الثعلب وداء الحية طلاء ودلو كما وشقاق العقب خصوصاً وسطية وخله
يحسن اللون (الجراح والقروح) يجفف القروح الظاهرة ويضر قروح الاحشاء ما كولا
ويقرح ذلكا (آلات المقاصل) يضر العصب السليم يسيرا مع نفعه من أوجاع العصب
والمفاصل والقالج وعرق النساء خاصة وكذلك خله وشرابه (أعضاء الرأس) ينفع من الصرع
والمالنخوليا ويشد خله اللثة ويثبت الاسنان المتحركة ويدفع النخر (أعضاء العين) أكله
يحيد البصر ويمنع النزال (أعضاء النفس والصدر) ينفع من الربو يجدا ومن السعال العتيق
وخشونة الصوت ويسقي منه ثلاث أو لوسات بمسل ويقوى الحلق خله ويصلبه وينفعه
(أعضاء الغذاء) ينفع من صلاية الطحال ويقوى المعدة والهضم وينفع من طفو الطعام
وكذلك خله وسلايته تشرب للطحال أربعين يوما وقيل أنه ان علق أحدا أو أربعين يوما على
صاحب الطحال ذاب طحاله وينتفع من الاستسقاء واليرقان (أعضاء الفض) يدر البول بقوة
وكذلك خله وشرابه وينفع من عسر البول ويذر الطمث حتى يسقط أيضا وكذلك خله وشرابه
وينفع من اختناق الرحم وكذلك خله ويسهل الاخلاط الغليظة لاسيما المشوى منه يجمع
مع ثمانية أمثاله لمهام شويبا والشربة مقدار ملعقتين على الريق وكذلك المسلوقة منه وبزره
ينعم دقة ويجعل في آنية يابسة ويخلط بعسل ويؤكل فيلين الطبيعة وينفع من وجع المقعدة
والرحم وينفع من المغص جدا (الحيات) ينفع خله من النافض المزمع (السحوم) اذا علق
على الابواب فيماية لضع الهوام عنها وهو ترياق للهوام ويقتل الفار وينفع من لسعة الافعى
اذا ضربه مطبوخا مع الحنظل (الابدال) بدله مثله قردمانا ومثله وثلمه وج وثلثه حماما
❦ (اذخر وققاحه) (المهامية) منه اعرابي طيب الرائحة ومنه آجاي ومنه دقيق وهو
أصلب ومنه غليظ وهو أرخي ولا رائحة له قال ديسقوريدوس ان الاذخر نوعان أحدهما لا تمر له
والآخر له غمر أسود (الاختيار) أجود ما عرابيه الاسحر الاذخر رائحة وأما ققاحه فهو الى
الحرارة فاذا تشقق صار فرييرا وهو دقيق شببيه في طيب رائحته برائحة الورد اذا قتت وذلك باليد
وأكثر من نفعه في زهره وفي الققاح وأصله وقضبانة ويلدغ اللسان ويحذيه (الطبع)
في الآجاي قوة مبردة وعند ابن جرير كالمبارد وأصله أشد قبضا وققاحه يسهل يسيرا وقبضه
أقل من اسفانه ويكاد أن يكون الاعرابي في طبعه سارا يابساً في الثانية (الافعال والخواص)
فيه قبض فلذلك ينفع ققاحه من نفث الدم حيث كان وفي دهنه تحليل وقبض وأصله أقوى
في ذلك ويقبض الطبيعة وفيه انضاج وتلين وينفع أنواء العروق ويسكن الأوجاع الباطنة
وخصوصاً في الارحام ويحلل الرياح (الجواح والقروح) دهنه ينفع من الحكمة حتى في اليهام
(الاورام والبثور) ينفع من الاورام الحسرة طليخه ومن الصلايات الباطنة شربا وضمادا
وطبخا ومن الاورام الباردة في الاحشاء (آلات المقاصل) ينفع العضل وينفع التشنج اذا
شرب منه ربع مثقال بفاقل ودهنه يذهب الاعياء (أعضاء الرأس) يشغل الرأس خصوصاً
الآجاي منه لكن الادق منها يصدع والاغليظ نوم وبزره يخدر وجميعه يقوى العمور
وينشف رطوباتهم وفاققاه ينقى الرأس (أعضاء النفس والصدر) ينفع من وجع الرئة وققاحه

نافع من نفث الدم (أعضاء الغذاء) أصله يقوى المعدة ويشهي الطعام وأصله أيضا يسكن
 الفئران منه مثقال خصوصاً مع وزنه ثلقل وفقاحه يسكن أوجاع المعدة وينفع من أورام
 المعدة وأورام الكبد (أعضاء النقص) ينفع من أوجاع الرحم خاصة والقعود في طيبه
 لاورام الرحم الحارة وكذلك اذا قطر فيه أو يصبى من مائه ويزهر ما بقى الحصة ويعقل
 الطبيعة خصوصاً الاثاميان منه ويقطعان نزف النساء وفقاحه ينفع من أوجاع السكبي
 ونزف الدم منها واذا شرب من أصله مقدار مثقال مع القاقل تنفع من الاستسقاء وفقاحه ينفع
 من أورام المقعدة (السخوم) النوع الغليظ اذا خمد بورقه الغض الذي يلي أصله يكون نافعا
 من لسع الهوام

❖ (اسارون) ❖ (المهية) حشيشة يؤتى به من بلاد الصين ذات بزور كثيرة وأصول كبيرة
 ذوات عقده موحية تشبه الشبل طيبة الرائحة لاذعة للسان ولها زهر بين الورق عند اصواها
 لونها قرعيرى شبيهة بزهر البنج وأصواها النفع ما فيها وقوتها اقوة الوبج وهو اقوى (الاختيار)
 أجوده الذكي الرائحة (الطبيع) حار يابس في الثالثة وقيل يسه اقل من حره (الافعال
 والخواص) يفتح ويسكن الاوجاع الباطنة كلها خصوصاً فتيحه الذي نذكره في باب الاستسقاء
 ويلطف ويحلل ويسخن الاعضاء الباردة ويحلل (آلات المفاصل) ينفع من عرق النساء ووجع
 الوركين المتقادم وخصوصاً فتيحه المذكور في باب الاستسقاء (أعضاء العين) ينفع من غلظ
 القرنية (أعضاء الغذاء) ينفع من سدد الكبد جدا ومن صلابتها وينفع من البرقان ومن
 الاستسقاء فتبيع ثلاثة مثاقيل منه في اثني عشر قوطول عصيرا وقدر ورق به شهرين وتفعه
 للحمى أكثر وينفع من صلابه الطحال جدا (أعضاء النقص) يدرهما ويقوى المثانة والسكبية
 ويسهل وهو كالنربق الأبيض في تنقيته للبطن والشربة سبعة مثاقيل بماء العسل ويزيد في المنى
 ❖ (أنزوت) ❖ (المهية) هو صمغ شجرة شاذة تنكه في بلاد فارس وفيه حرارة (الاختيار)
 جيدة الذي يضرب الى العفورة ويشبه اللبان (الطبيع) قال بعضهم هو حار في الثانية يابس
 في الاولى قال ابن جريج ويكون بفارس والوردجان وهو حار جدا (الافعال والخواص)
 مفر لا ذاع فلذلك يدمل ويظم ويسعمل في المراهم وفيه قوة لاجحة مسددة وأخرى مارة
 وكذلك فيه انضاج أيضا وقطيل (الزينة) يصلح شربها المتواتر وخصوصاً للشايج (الاورام
 والبثور) يسكن الاورام كلها ضمادا (الجراح والقروح) ياكل اللحم الميت ويبدل الجراحات
 الطرية ويجبر الوقي ويسعمل محالاه ومحال أصله المجهف لذلك (أعضاء الرأس) ان اتخذت سيلة
 بعسل ولوتت في الانزوت المسحوق وتدخل في الاذن الوجعة فتبرأ في أيام (أعضاء العين) ينفع
 من الرمضاء الرمد خاصة ومن نوازل العين وخصوصاً المر في بلبل الاثن ويخرج القذى من
 العين (أعضاء النقص) يسهل الخلام والبلغم الغليظ وخصوصاً من الورل ومن المفاصل

❖ (أجل) ❖ (المهية) هو شجرة العرعر وهو صنفان صغير وكبير يؤتى به من بلاد الروم
 يشبه الزعرور الا انها أشد سوادا حادة الرائحة طيبة او شجر حاصنفان صنف ورقه كورق
 السر وكثير الشوك يستعرض بلا طول والآخر ورقه كالطرماء وطعمه كالسر وهو يابس
 وأقل حرارة واذا أخذ منه ضعف الدارصين قام مقامه (الطبيع) قال بعضهم حار يابس

في الثالثة (الافعال والخواص) شديد التحليل وله نتيجة قيف مع لذع وقية مضخني ويدخل في الادهان المسضنة وفي الادهان الطيبة وأكثر ما يدخل في دهن العصير (الجراح والقروح) ينفع ضروره من الاكلة والقروح العفنة مع العسل وينعم سعي الساعية والقروح المسودة وقد تضعبه ولا يدمل للذعة ولشدة حرارته ويوسه بل يجفف (أعضاء الرأس) اذا غلى جوز الابل في دهن الحل في مغرفة حديد حتى يسود الجوز وقطر في الاذن تنفع من الصم جدا (أعضاء النقص) اذا شرب أبال الدم وأسقط الجنين واذا حقن أو دخن به فعل ذلك

❖ (أشنة) ❖ (المهية) قشور دقيقة طيبة تلتف على شجرة البلوط والصنوبر والجوز ولها رائحة طيبة وقال قوم انها يوقى بها من بلاد الهند (الاختيار) الجيد منها الابيض والاسود ردى قال ديبقوريدوس ان الاجود منها ما كان على الشربن وهو الصنوبر وكانت بعد ذلك فالاجود ما يوجد على الجوز واجوده أطيبه رائحة وما كان أبيض الى الزرقة (الطبيع) فيه برودة يسيرة الى الفتور وقبض معتدل وزعم قوم انه حار في الاولى يابس في الثانية قالت الخويزانم بأبردة شديدة اليبس (الافعال والخواص) لها قوة قبض وتحليل معا وتلين لاسيما الصنوبرية قبضها معتدل والبلوطية تنفع السدد وتشد اللعوم المسترخية (الاورام والبثور) يطلى على الاورام الحارة فيسكنها ويحلل الصلابات ويكسر أورام اللحم الرخو (آلات المفاصل) يقع في ادهان الاعياء ويحلل صلابة المفاصل وكذلك طبيخه (أعضاء الرأس) اذا نفع في الشراب نوم شاربه (أعضاء العين) يجلو البصر (أعضاء النفس والصدر) نافع من الحفقان (أعضاء الغداء) يقوى المعدة ويزيل نفعها لاسيما تنفع في شراب قابض وينفع من وجع الكبد اضعيف (أعضاء النقص) ينفع سد الرحم واذا جلس في مائه نشع من وجع الرحم ويدر الطمث (الابدال) بدله وزنه قردمانا

❖ (أظنار الطيب) ❖ (المهية) هي طمايح تشبه الاظفار طيبة الرائحة عطرية تستعمل في الدخن قال ديبقوريدوس هي من جنس أطراف الصدف يؤخذ من جزيرة في بحر الهند حيث يسكنون فيه السنبيل ومنه قلزمي ومنه يابلي أسود صغير ولكلهم رائحة عطرية جيدة وأظن ان القلزمي هو الذي يسمى القرشية منها ويقال انه يكون ملائقاً بالحم والجلد وربما وقع شيء الى عبادان وكثير منه مكى ويحب من جده وهذا يالج قينقي وطيب (الاختيار) أجوده الضارب الى البياض الواقع الى القلزم والى اليمن والبحرين وأما البابلي فأسود صغير جدا قال العطارون خيره البصري ثم المكي الجدي وربما وقع شيء منه الى عبادان (الطبيع) حارة يابسة في الثانية ويسها بكاد يقارب الثالثة (الافعال والخواص) ملطف (أعضاء الرأس) ينفع دخانه من الصرع (أعضاء النقص) يخفوه فيه من بها اختناق الرحم واذا شرب بالخل حرك البطن أى نوع كان منه

❖ (انفحة) ❖ (المهية) الانافع كثيرة وسنذكر كل انفحة في باب ذكر الحيوان الذي له (الاختيار) أجوده في النوع انفحة الارنب (الطبيع) كلها حارة يابسة نارية (الافعال والخواص) تحلل كل جامد من دم وابن متخين وغلط غليظ وتجمد كل ذائب وكلها مقطعة وتنفع كل سيلان ونزف من النساء وكلها ملطفة ولا شك انها مع ذلك تجفف حال جالينوس

لا يستعمل الحاقص من الاناخر في موضع يحتاج فيه الى قبض (أعضاء الرأس) تنفع كلها اذا شربت من العرع وخصوصا النخعة القوي (أعضاء النفس والصدر) تحلل الدم الجامد في الرئة (أعضاء الغذاء) تحلل اللبن المتخثر في المعدة اذا شربت بالخل وتحلل الدم الجامد في المعدة وهي رديئة للمعدة (أعضاء الفض) اذا احتلت بعد الظهر اعانت على الحبل وان شربت قبل الظهر منعت الحبل وتنفع من اختناق الرحم وخصوصا النخعة القوي وتصلح لوجع الرحم وتنفع قروح الامعاء وخصوصا النخعة المهر (السعوم) كلها باذهرية وتنفع من الشوكران وأرقها هذا النخعة الجدي والتشف والحوار والخروف ويسقي من السعوم واللدوغ كلها ثلاث اوقولات والشربة منها وزن عشرة قرايط وبالاطلاء والنخعة الجدي باذهر القريون

❖ (المليح) ❖ (الماهية) معروف ومرباه اضعف من الهليج المربي وفي طريقه وان انفع في اللبن يسمى شير امليج (الطبيع) عند اليهودى حار وعند كثير منهم بارد في الثانية وعند نيرك الهندى فيه تضرير ولعل الحق انه يابس قليل البرد (الافعال والخواص) يطفى حرارة الدم (الزينة) يقوى أصل الشعر ويسود الشعر (آلات المفاصل) ينفع العصب جدا والمفاصل (أعضاء العين) مقول العين (أعضاء النفس والصدر) يقوى القلب ويذكبه ويزيد في الفهم (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة ويدفعها ويسكن العطش والقيء ويشهى الطعام (أعضاء النفس) يقوى المعدة ويهيج الباه وعند قوم بهل البطن ولكن مرباه يلين البطن من غير ضارة وينفع من البواسير

❖ (الخوان) ❖ (الماهية) منه ابيض ومنه أشقر والابيض أقوى وهي قضبان دقيقة عليها زهر ابيض الورق شبيهة بزهر المروحة الرائحة والطعم قال ديسقوريدوس من الناس من يسميه اماريو - وآخرون قورينبون وآخرون ارقسون له ورق يشبه ورق الكزبرة وزهره ابيض - سديرو وسطه أصفر وله رائحة فيها ثمل وفي طعمه حرارة (الطبيع) حار في الباردة يابس في الثانية (الافعال والخواص) مسخن منضج يفتح السدد وفي الاحمر منه قبض ومنع لانواع لسيلان مع ما فيه من التحليل لكن قبضه وتجفيفه أكثر وهو يدر العرق وكذلك دهنه مصوحا ويفتح انواء العروق يحلل ملطف (أعضاء الرأس) مسبت واذا شرب رطبه قوم ودهنه نافع من وجع الاذن (آلات المفاصل) ينفع من اتواء العصب اذا بل طيبه بموقف ووضع عليه (الاورام والنبور) يحلل الورم الحار في المعدة والدم الجامد فيها وينفع من الاورام الباردة (الجراح والقروح) ينفع من النواصير ويقشر الخشكريشات والقروح الخبيثة وينفع من جراحات العصب (أعضاء النفس والصدر) ينفع من الربو اذا شرب يابس بالسكنجبين والملح كما يشرب الاقيميون (أعضاء الغذاء) ردى اقم المعدة الا انه يحلل ويصفى ما ينجلب اليها ويحلل الدم الجامد فيها (أعضاء النفس) يدر بقوة ويحلل الدم الجامد والمثانة بما له - بل ويقتل الحماة اذا شرب مع زهره وفقاحه في الشرايط يدر الطمث والبول وكذلك احتمال دهنه فانه يدر بقوة واحتمال دهنه أيضا يحل صلاية الرحم ويخفف الرحم ويشرب يابس في السكتبيس كاه قميون ويسهل سوداوه بلغما وينفع من اورام المعدة

الحلوة ويفتح البواسير هو دهنه ويتفع من ادرة الماء بعد ان تشق ويتفع من القوايح ووجع المثانة وصلابة الطحال

❖ (اذريون) ❖ (الطبع) حار يابس في الثالثة (الزينة) يتفع من داء الثعلب مسهوقا بالخل (آلات المقاصل) يماده بالخل على عرق النسا (أعضاء النقص) قال ديسقوريدوس الجبل منه اذا مسته المرأة واحمته أسقطت من ساعتها (السموم) يتفع من السموم كلها وخصوصا اللدوغ

❖ (اصطرك) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس انه ضرب من المبة وعند بعضهم هو صمغ الزيتون ودخانه يتقوم بدل دخان الكندر في كل شيء (الاختيار) أجوده ما كان أهدر رائحة قال ديسقوريدوس أجوده ما كان منه الاشتقاق المسم الشبيه بالراتنج في جسده أجزاء لونها الى البياض معه طيب الرائحة فيبقى وقتا طويلا واذ ذلك اتبعته رطوبة كأنها العسل وما كان منه أسود غثا كان خالفا فهو روى وقد يؤخذ منه صمغ شبيهة بالصمغ العربي صافية اللون رائحتها شبيهة برائحة المرو ولما توجد هذه الصمغ في الناس من يذيب الشحم والشمع ويحمله بالاصطرك (الطبع) حار في الثالثة يابس في الاولى (الافعال والخواص) مسخن منضج ملين جدا (آلات المقاصل) يحاط بادوية الاعياء (أعضاء الرأس) فيه اسباب وتثقيب للرأس وتصديع ويتفع من الزكام والنوازل (أعضاء النفس والصدر) يتفع من السعال وجھوة الصوت وانقطاعه (أعضاء النقص) دهنه نافع لصلابة الرحم ويدور الطمث ويفتح الرحم واذ ابتلع مع شيء من عسل البطملين الطبيعة

❖ (أغمس) ❖ (المهاية) هو جوهر الاسبر الملت رقيقته شبيهة بقوة الرصاص المحرق (الاختيار) جوده الصفائح الذي لقاته بريق ولا يخالطه شيء غريب وومض ويهكون سريع التفتت جدا (الطبع) بارد في الاولى يابس في الثانية وهو أشد تجفيفا من الزاج الاحمر وهو السورى (الافعال والخواص) يقبض ويجهف بالاذع ويقطع النزوف (الجراح والقروح) يتفع القروح ويذهب بالسموم الزائدة ويدمل ويوضع مع شحم طري على الحرق فلا يتقرح وان تقرح ادمه اذا خلط بشمع واسفيداج (أعضاء الرأس) يمنع الرعاف الدماغى الذى يكون من جيب الدماغ (أعضاء العين) يحفظ صحة العين ويذهب وسمخ قروحها (أعضاء النقص) اذا احتل نفع من نزف الرحم (الابدال) بدله الاسك الحرق

❖ (افلاجون) ❖ (المهاية) هو خشب يؤتى به من بلاد الهند وبلاد الغرب فيه صلابة منقطة طيب الرائحة له قشر كله الجلاموشى بالوان مختلفة (الزينة) اذا مضغ او تمضمض بطبيعته يطيب النكهة وقديما هيئة ذرور يدثر على البدن كله لطيب رائحته وقديما يعمل في الدخن بدل الكندر (أعضاء الغذاء) اذا شرب من الاصل وزن مثقال يمنع من لزوجة المعدة ويتفع صبتها ويسكر لبنها ويتفع من وجع الكبد والجنب (أعضاء النقص) يتفع شربه من قرحة الامعاء والنقص هذا ما يشبه ديسقوريدوس

❖ (أقتمون) ❖ (المهاية) بزور وزهر وقضبان صفار متشعبة وهو حار حريف الطم احمر البزرقوة نياه كقوة الحاشا لكن الحاشا اضعف منه وقيل انه من جنس الحاشا (الاختيار)

جيده الاقريطى أو القبرصى وهو يميل الى الحمة وما هو أشد حمة وأحد راحة فهو أجود (الطبع) حار يابس في الثالثة عند جالينوس . ويقول حنين انه حار في الثالثة يابس في آخر الاولى (الافعال والخواص) يسكن النفع ويوافق الكحول والمشايخ ويذهب امراض السوداء (آلات المفاصل) ينفع من التشنج (أعضاء الرأس) ينفع من الما ليضوليا والصرع (أعضاء الغذاء) يكره الذين يغلب على مزاجهم الصفراء ويقيهم وهو مما يعطش (أعضاء النفس) الشربة من الاقيميون أربعة دراهم يشرب بالعسل مع شئ من ملح فيسهل السوداء بقوة ويسهل البلغم أيضا قال بعضهم المشروب منه في درهمين والمطبوخ الى أربع درجات يجب ان يلت مشروبه بدهن اللوز ولا يجب ان يستعمل في طبعه

﴿اسطوخودوس﴾ (المائية) نبات له ساق دقيقة كساق حبة الشعير وهو أطول منه ورعا وفيه قضبان غبر كما في الاقيميون بلا نور وهو حار يفتح مارة كبيرة وهو مركب من جوهر ارزني بارد ونادى لطيف (الطبع) حار في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) يحل ويلطف برارته وكذلك شرابه ينفع ويفتح السدد ويحلو وفيه قبض يسير يقوى البدن والاحشاء وينفع العفونة (آلات المفاصل) طبعه يسكن أو جاع العصب والضلع وشرابه أنفع شئ من الامراض الباردة في العصب فيجب ان يرا طب عليه ضعيف العصب ومريضه من البرد (أعضاء الرأس) ينفع من الما ليضوليا والصرع (أعضاء الغذاء) يكره الذين يغلب على مزاجهم الصفراء ويقيهم وهو مما يعطش (أعضاء النفس) يقوى آلات البول ويسهل البلغم والسوداء . ولين ذكره جالينوس بهذا والشربة البالغة منه اثنا عشر كسوة وتامع شراب صاف أو سكبزين وشئ من ملح

﴿اشق﴾ (المائية) هو سمخ لطرف ثور بما يسمى لزاك الذهب لان الكواغد والكراريس تذهب به (الطبع) حار في آخر الثانية يابس في الاولى (الافعال والخواص) تحليه وتجفيفه قوى وليس تلاذبه . يقوى ويلين من تشنجه الى ان يسيل الدم من أفواء العروق ويدخل في اصلاح المسهلات وفيه تلين وجذب (الاورام والبثور) يطلى ويضعه به بالخل والنطرون وينفع من الخنازير والصلابات والسمخ (الجراح والقروح) نافع للجراحات الرديئة وبأكل اللحم الخبيث ويثبت الجيد (آلات المفاصل) ينفع من وجع عرق النساء والخاصرة والمفاصل سقيا بعسل أو عاء الشعير واذ اخضع بالعسل والزفت حالي تحجر المفاصل واذ اخلط بخل وبورق ودهن الحناء نفع من الاعياء (أعضاء العين) يلين خشونة الاجفان والحرب ويجلو يباض العين وينفع رطوبات العين (أعضاء النفس والصدر) ينفع من الربو وعسر النفس واتصابه اذا علق به سمل أو عاء الشعير وينقي قروح الجذام وينفع من الخوايق التي من البلغم والمرة السوداء (أعضاء الغذاء) اذا شرب منه درجتي نفع من صلابة الطحال وصلابة الكبد وكذلك اذا طلى بخل وينفع من الاستسقاء (أعضاء النفس) يدر البول حتى يبول الدم ويقتل حب القرع ويسهل ويخرج الجنين حيا كما كان أوميتا ويندر الحيض ويلطخ بالخل على صلابة الاثنيين فيلينهما (السهوم) شربه بالطلاء والمر ياد زهر لاسم الذي يقال له طعمعون واذ ادهن به طرد الهوام واذ اخلط بدهن زيت وقرب من الهوام قتلها (الابدال) بدله وسخ خلية النحل

❖ (المجدان) ❖ (المساهية) منه أبيض واسود وهو أقوى وهذا الاسود لا يدخل في الاغذية وأصله قريب الطعم من الاشترياز وطبعه هوائي والاشترياز بطي الهضم وليس هذا في منزلته وان كان بطي الهضم أيضاً جداً أو أماً الخلتيت وهو صفة فنقدها بآثاره ولا يستعمل طبيخه وأصله أولى من جرعه (الطبيع) حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص) هو ملطف وأصله منفتح وإذا ذلك البدن بالجدان وخصوصاً بلبنه جذب المواد الى خارج بقوة (الزينة) يغير ريح البدن وان تضاعبه مع الزيت ابرأ كهبة الدم تحت العين جسداً (الاورام والبثور) ينفع من الهيلات الباطنة وإذا خلط هو وأصله بالمراهم ينفع من الخنازير (آلات المفاصل) إذا خلط بدهن ابرسا ودهن الحناء تنفع من أوجاع المفاصل خاصة (أعضاء الغذاء) أصله يجشي ويعقل البطن وهو بطي الهضم ويهضم ويسخن المعدة ويقويها ويفتق الشهوة (أعضاء النفس) إذا طبخ مع قشر الرمان بخل ابرأ البواسير المقعدة ويدري يتق راحة البراز والفسا. وهو يضر بالمثانة (السعوم) بادزهر السعوم كلها مشروباً ❖

❖ (اشترياز) ❖ (المساهية) هو قريب من الانجبدان في طبعه وأردأ منه والاصوب استعماله (الطبيع) حار يابس في آخر الثالثة (أعضاء الغذاء) خله جيد للمعدة ينقيها ويقويها ويفتق الشهوة وجرمه يغثي بلذعه وييطي لبته في المعدة وهضمه فيها (الحيات) حاصته النفع في حيات الربيع

❖ (انجباريس) ❖ (المساهية) هو الزرشك ومنه مدور أحمر ملي واسود مستطيل رملي أو جبلي وهو أقوى (الطبيع) بارد يابس في آخر الثالثة (الخواص) هو طامع للصقراء جداً شرباً (الاورام والبثور) من خاصيته المنفوعة من الاورام الحادة ضماداً (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة والكبد ويقطع العطش جداً (أعضاء النفس) يعقل وينفع من السجج وشربه ينفع من الرطوبات السائلة من الرحم سراً لافاضلنا وقد يقال ان المرأة الحسلى إذا ضرب بطنها بأصل هذه الشجرة ثلاث مرات أو أطبخ به أسقطت الجنين وينفع من سيلان الدم من أسفل

❖ (اسفنج) ❖ (المساهية) جسم بحري رخو تفلزل كاللبد ويقال انه حيوان يتحرك فيما يلتصق به ولا يبرح (الاختيار) الطرى منه أقوى وأشد تجفيفاً بالقوة طبيعة البحر (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية وحار في قرية منها وأقل حراً (الافعال والخواص) قوى التجفيف وخاصة الحديث منه إذا أحرق بالزيت ولذلك رماده يمنع انفجار الدم اقطع أو بطو وتشتعل فيه النار على الموضع فيسكنى مع انه جوهر حار يسدما وأيضاً يفتسل ويلقم أفواه العروق المنضمة فيقتصها وإذا أحرق مع الزيت حبس النزف ويحارنه لطيف من غير احضان وتجفف وتجلى (الاورام والبثور) يجفف الاورام البلغمية (الجراح والقروح) يغمس في الخل ويوضع على الجراحات فيمدلها ويطبخ بالعسل فيمدل القروح العميقة وكذلك يوضع يابساً عليها ومبلولاً به وشرباً ويجفف الرطوبة العتيقة وينقى الموضع (أعضاء النفس والصدر) إذا أحرق الاسفنج بالزيت كان صالحاً للعلاج نفث الدم (أعضاء النفس) الحجر الموجود فيه يفتت حمأة المثانة عند غير جالينوس وجالينوس يستبعدان تنفذه قوته الى المثانة لطجارة الكلية

(الاباروالا نك) (المائية) هما الرصاص الاسود فيه جوهر مائي كثير أجده البرد وفيه هوائية وأرضية وليست بشديدة الكثرة والدليل على رطوبته كإزعم جالينوس صرعة ذوبه وعلى هوائيته شدة صلاقتة فانه يربو اذا ترك في ندى الارض وينتفخ وهو شديد التجريد للاورام (الطبع) يابدرطب في الثانية (الاورام والبثور) يخذ منه فهوروصلاية وبسحق أحده ماعلى الآخر يعض الادهان فما يتحل منه يتفع الاورام الحارة ويبردها والقروح الخبيثة - حق السرطان ويشل منه صفيحة على التنازير والفقد وقروح المفاصل وغده قانها تنوب جدا (الجراح والقروح) تنفع صفاقة المذكورة وحرقته خصوصا الف - ولت من الجراحات الخبيثة والقروح السرطانية وقروح المفاصل (آلات المفاصل) تنفع صفاقة وحرقته المذكورة ثان من قروح المفاصل وان شدد على التواء المفاصل وغدها اذا بها (أعضاء العين) المحرق منه نافع من قروحها خصوصا اذا غسلت وكذلك من الرمد اليابس (أعضاء النفس والصدر) محرقه نافع لقروح الصدر وكذلك صفاقة وحرقته المذكورة ثان (أعضاء النقص) تنفع صفاقة المذكورة وحرقته من البواسير وتشد صفيحة منه على القطع فتنع الاحلام المتواترة وتسكن شهوة الباه وهما نافعان من قروح الذكروا لاتينين وأورامهما

(اشنان) (المائية) هي أنواع الطفح الابيض ويسمى خرا الصافي وأحدها الاخضر (الافعال والنواص) - بلامتنق مفتح (أعضاء النقص) وزن نصف درهم منه يهل عسر البول ووزن خمسة دراهم تسقط الولد حيا وميتا ونصف درهم من القاربي الذي درهم يدر الطمث ووزن ثلاثة دراهم يسهل مائة الاستقاء (الدعوم) وزن عشرة دراهم سم قتال ودخان الاخضر منه تنفر عنه الهوام

(أصابع صفراء) (المائية) شكل أصابع الصفراء كالصوف البلق من صفرة ويبيض صلب فيه قليل حلاوة ومنه أصفر مع غبرة بلا يبيض (الطبع) هو حار يابس في الثانية تقريره (الافعال والنواص) محقق لافضل الفليضة جدا (آلات المفاصل) لها خاصية في تنفع الاعضاء العصبية وآفاتهما (أعضاء الرأس) نافع من الجنون خاصة (الابدال) يدهل في تنفعته من الجنون مثله ومثل نصفه هزا وجشان مع ثلثه سدا

(أونوماي) (المائية) هو دهن خارج دافقين كالعسل وأقن منه يتصلب من ساق شجرة تدعى رية خلوة يخذ منه دهن بان يخلط به دهن زهره ويسمى أونوماي ودهن العسل (الاختيار) أجوده ما سكان أصفى وأقن وأقدم (الطبع) حار رطب وحارته أكثر من رطوبته (الجراح والقروح) ينفع من الجرب المتقروح طلامو ضمادا (آلات المفاصل) ينفع أوجاع المفاصل (أعضاء الرأس) فيه اسباب وتكميل (أعضاء العين) صالح لظلمة العين اذا اكحل به (أعضاء النقص) تسهل ثلاث أواق منه مع تسع أواق من الماء حارة واخلط طاقية ويكسل ويرتخى فلا يلبس منه ولا يروى من يستعمل به فانه نافع مع ما يظهر منه مسلم بل يجب أن لا ينام على ذلك اليته فيما يقال

(أغالوجي) (المائية) خشب هندي أو أعراي عطر الرائحة موشى الجلود يدخل في العطر وفيه قبض مع حرارة يبردة (أعضاء الرأس) المضمة بطبيعته تطيب النكحة (أعضاء

النفس والصدر) يتقع من وجع الجنب (أعضاء الغذاء) يتقع من وجع الكبد والمنتقال منه يتقع من لزوجة المعدة وضعفها (أعضاء النفس) اذا شرب بالماء يتقع من قروح الحى والمخض الحار

❖ (أم فيلان) ❖ (المائية) تجبر من عضاء البادية معروفه (الطبع) بارد يابس (الافعال وانخواص) قابض يمنع الدم وأصناف السبلان (أعضاء النفس) يمنع نفث الدم (أعضاء النفس) يمنع من سيلان الرحم

❖ (أوراق) ❖ (المائية) هو نوع من زبد البحر يكون جامد لاصقا بالخلفاء وهو القصب ودواء حاد لا يشرب لحده بل يستعمل طلاء به كسر حده (الطبع) حار جدا (الافعال وانخواص) يبدل المزاج الردي البارد الى مزاج جيد ولا يجسر عليه الاطلاء (الزينة) يتقع من الكلف (الاورام والبثور) يتقع من البثور الابنية (الجراح والقروح) يتقع من الجرب المتقروح ومن القواحي (آلات المفصل) يتقع ضعا دام من عرق النساء

❖ (ازاد درخت) ❖ (المائية) شجرة الا زاد درخت معروفه لها غمرة تشبه التبق ويهونه بالرى شجرة الاهليلج وكثار وبطبرستان يسمى بطاحك وهي شجرة كبيرة من كبار الشجر (الطبع) فقاحه حار في الثالثة يابس في آخر الاولى (الافعال وانخواص) فقاحه مفتوح للسدد (الزينة) ماء ورقه يقتل القمل ويطيل الشعر وخاصة عروقه اذا استعملت مع الخمر (أعضاء الرأس) فقاحه يفتح سدد الدماغ (أعضاء النفس) غمرته ضارة للصدر جدا (أعضاء الغذاء) غمرته ديشة للمعدة مكرية (الحيليت) قيل ان طبيع لحائه مع الشاهترج والهليلج مرقا يتقع من الحيات البلغمية جدا (السهوم) عصارة اطرافه مع العسل تقاوم السموم كلها وغمرته ربما قتلت (الابدال) بدله في تطويل الشعر ورق الشهد النج وورق الاس والسدر

❖ (ايرسا) ❖ (المائية) هو اصل السوسن الامحاجوني وهو من الحشائش ذات السوق وعليه زهرة مختلفة من كبة من ألوان من ياض وصفرة واسماخجونية وفرفرية وهذا يسمى ايرسا أي قوس قزح وهذه الاصول عقيدية وورقه دقاق واداعتق سوسن قال دستورديدوس ان ورق الايرسا يشبه ورق السوسن البرى غير أنه أطول واكبر منه وله ساق عليه زهرة يوارى بعضها بهضا وهو مختلف الالوان منه ما لونه بضرب الى الصفرة أرجوانيا ومنه ما يضرب الى لون السماء ومن أجل اختلاف لونه شبهه بالايرسا وهي به وله أصول صلبة ذات عقد طيبة الرائحة وينبغي اذا اقتط ان يحقق في الفسل ويتطم في خيط الكنان (الاختيار) الجيد منه هو الصلب الكثيف المذاعصير الى الحرة طيب الرائحة ليس يشم منه رائحة البرى ويحذو الاسان ويحرك العطاس بقوة (الطبع) حار يابس في آخر الثانية (الافعال وانخواص) مسخن ملطف منضج مفتح جلاء متق وعصيره يصل بجماء العسل ينقى البلغم الغليظ ويخبرجه (الزينة) مع مثله خر بقر ينقى الكلف والغش ويفعل ذلك وحده (الاورام والبثور) المصنوق منه يلين الصلابات والاورام الغليظة والخنزير والبنور والليثية (الجراح والقروح) يتقع من القروح الوخزة وينبت اللحم في التواصير ولو ذرورا ويكسكس والعظام الحابسة (آلات المفصل) دهنه يصل الالهيا واذا شرب بخل أو شرب بشراب يتقع من التشنج وهذا

العضل وحقيقته تنفع من عرق النسا (أعضاء الرأس) ينوم ويزيل الصداع المزمن وقد يخلط به
دهن ورد وخل فيمنع الصداع وحده ويعطس والمضغضة بطبيعته تسكن وجع الاسنان
ويسكن دهنه مع الخل دوى الاذن وينع النزلات المزمنة ودهنه يذهب ثقل المخصرين رطبيته
أيضا وينفع من التقرح (أعضاء العين) يجلب النموع (أعضاء النفس والصدر) يسكن وجع
الجنب وينفع من السعال لاسيما عن رطوبة غليظة وذات الرئة وعسر النفس والحناق
ويدفع ما يعسر دفعه من الفضول المحتبسة في الصدر بتطيفه البالغ مع التفتيح وشرب
في علل الصدر بالمبيحج والقضض به يضر الالهة (أعضاء الغذاء) يسكن وجع الكبد
والطحال الباردين اذا شرب بالخل وخاصة لاطحال وينفع من الاستسقاء شرابا وطلاء (أعضاء
النفس) يفتح أفواه البواسير ويزيل المغص ويزيل الامضاء وكثرة الاحتلام ويدبر الطمث
بالشراب ويجلس في طبيخه لصلابة الرحم وأوجاعه الباردة واستعمال الفريضة منه بعمل
يسقط ودهنه فافع للرحم ويسهل الماء الاصفر والمرارة والبلغم اذا سقى من عتيقه المتفتت بالعل
والشربة نصف أوقية الى سبع درخيات (الحيات) دهنه يزيل البرد والناقض (السموم)
اذا شرب بالخل ينفع من السموم كلها

❖ (أنجورة) ❖ (المساهية) لون بزره يشبه لون بزر الكراث الا أنه أصفر وأبرق وليس في
طوله ويلدغ ما يلاقيه حتى الامعاء (الطبع) الانجورة وبزره حاران في أول الثالثة يابسان
في الثانية والبزراقل يسامنه (الافعال والخواص) يجذب مقرح محلل بقوة محرق ومنهم من
قال ليس احضانه بقوة وفيه قوة منخضة وفيه جلاء شديد وليس فيه قاذيع للقروح واذا
طبخت بالحم حال اللحم بين الانجورة وأفعاله (الاورام والبثور) ضماده مع الخل يفجر
الديلات وينقع منها وينقع من الصلابات وينقع بزره من السرطان ضمادا وكذلك رماده
(الجراح والقروح) رماده مع الملح ينفع القروح التي تحدث من عض الكلاب والقروح
الخبثية والسرطانات (آلات المناصل) ضماده مع الملح ينفع من التواء العصب (أعضاء
الرأس) ورقه المدقوق يقطع العراف وبزره يفتح سددا المصنفا بقوة وبزره ضمادا يسهل قلع
الاسنان والتضميد به ينفع من أورام خلف الاذنين وتسمى بوحثلاء (أعضاء النفس) اذا
سقى بماء الشعير نقي الصدر وطبخ ورقه في ماء الشعير أخرج ما في الصدر من الاخلاط الغليظة
وبزره أقوى وهو يزيل الربو ونقص الانتصاب والبارد من ذات الجنب (أعضاء النفس)
يجب الباء لاسيما بزره مع الطلاء ويفتح فم الرحم فيقبل المني وكذلك ان كل يصل
ويبيض واذا احتل مع المراد الطمث وفتح الرحم وكذلك ان شرب طبيخه بالمر وورقه
الطري يدعم الرحم الناتئة ضمادا ويسهل البلغم وانحام به لانه لا قوة مسهلة فيه ودهنه
أكثر اسهالا من دهن القرطم وطبخ ورقه مع الصدف يلين الطبيعة وان أردت أن يكون
اسهال دقيقا أخذت اب حبه وضغته مع سويق وطرحته في شراب وشربه ويحتاج أن
يشرب شارب به بعده شيامن دهن الورد لئلا يحرق حلقه وقد يتخذ منه شياف مع عمل فيحتل
ويسهل اخلاط اردية

❖ (أفيون) ❖ (المساهية) عصارة الخشخاش الاسود والمصري ينوم شدة ولا تزداد شربه

على دانقين وقد يتخذ من الخس البري أفيون أيضا وهو أيضا مخدر ضيق والافيون يشوى على حديدية محماة فيصمر (الاختيار) المختار منه هو الرزين الحما إذا راتحة الهش السهل الالتهلال في الماء لا يتعدى في الذوب ويحل في الشمس ولا يظلم السراج إذا اشتعل منه والاصفر الصابغ للماء الخشن الضعيف الراتحة الصافي اللون مغشوش وهذا هو المغشوش بالماء ميتا وقد يغش بلبن الخس البري وهو ضعيف الراتحة ويغش بالصمغ فيكون براقا صافيا جدا (الطبع) بارد يابس في الرابعة (الأفعال والخواص) مخدر مسكن لكل وجع سواء كان شربا أو طلاءا والشربة منه مقدار عذسة كبيرة (الأورام والبثور) يمنع الأورام الحادة (الجراح والقروح) فيمتجيف للقروح (آلات المفاسل) يحلط بصرة بيضة مشوية ويطبخ به النقرس فيسكن الوجع وخصوصا بالابن (أعضاء الرأس) منوم ولو احقلا بقتيله أو بغير قتيلة ويسكن إذا قطر مدرة في دهن الورد في الأذن الالتهع المرو والزعفران ويسكن الصداع المزمن فيريح وهو مما يطل الفهم والذهن (أعضاء العين) يسكن أوجاع الرمد وأورامها بلبن النساء وكان كنير من القدماء لا يستعملونه في الرمد لما ضرته بالبصر (أعضاء النفس والصدر) يسكن العمل الملهف وكثيرا ما سكن به المبرح منه (أعضاء الغذاء) المعدة بما اندبغت واجهت وذلك إذا كانت مسترخية من حر ورطوبة وفي أغاب الأحوال إذا شرب وحده من غير جند يدستر بطل الهضم أو نقصه جدا (أعضاء النفض) يحبس الاسهال ويثقف من السهيج وقروح الامعاء (السموم) يقتل باجاده القوى وترياقه الجند يدستر (الابدال) بدله ثلاثة أضعافه بزر الراتج وضعه بزر الراتج

الراتج (المساهية) الاترج معروف ودهنه المتخذ من قشره قوى والمتخذ من قشاحه أضعف في كل باب (الطبيع) قشر الاترج حار في الأولى يابس في آخر الثانية لجه حار في الأولى رطب فيها بل قال قوم هو بارد رطب في الأولى وبردأ كثر وحاضه بارد يابس في الثالثة وبزره حار في الأولى مجفف في الثالثة (الأفعال والخواص) لجه منقح وورقه يسكن النفض وقشاحه أطف من ذلك وحاضه قابض كاسر للصدراء وبزره وقشره محلل وإذا جعل قشره في الثياب منع التسوس وراتحته تصلح فساد الهواء والوباء (الزينة) حاضه يجلو اللون ويذهب بالكلف وحراقة قشره طلاء جيد للبرص وطهيجه يطيب النكهة وهو من وقشره يطيب النكهة أيضا مساكا في النعم (الأورام والبثور) حاضه نافع من القوباء طلاء (آلات المفاسل) دهنه نافع للاسترخاء في العصب ونما يتخذ من قشره ويتنفع من الفالج **الراتج** (أعضاء الرأس) يتنفع من اللقوة وطبيخ الاترج يطيب النكهة جدا (أعضاء العين) يكتحل بجمه حاضه فيزيل برقان العين (أعضاء النفس والصدر) حاضه يسكن الخنثان الحار والمربي جيد للحاق والرتة لكن حاضه ردي للصدر وب الاترج إذا طبخ بالخل وسقي منه نصف سكرية قبل العلقه المبلوعة وأخرجها (أعضاء الغذاء) لجه ردي للمعدة منقح بطي الهضم يجب أن يؤكل بالمربي وكذلك المربي بالعسل أسهل وأقبل للهضم الآن أكثر لكن ورقه مقول للمعدة والاحشاء بعده فقاحه وقشره إذا جعل في الاطعمة كالابازير أعان على الهضم ونفس قشره لا ينضم أصلا به وطبيخه يسكن التي يوربه وهو رب الحاض

للسهوم ودم الارنب مقلو نافع من سم الهمام الارمنية
 (أبو حنبل) (المهية) قال قوم ان أبو حنبله وخس الحارو يسمى أيضا شصار وشنقار
 وهو زغباني شاتك خشن أسود كثير الورق على الاصل لاصق به وأصله في غلظ اصبع أحر اللون
 جدا يصغ الدادامس في الصيف ومنه صنف صغير الورق وأحر اللون وأصنافه أربعة أبو حنبل
 ابو اويرس أبو حنبل وس أ كسوقاير (الاختيار) أقوى بلجبع الصنفان الاقوان (الطبع)
 قال جالينوس ان أبو حنبله ما هو حار يابس والآخر بخلافه (الافعال والخواص)
 لمع منه أبو حنبله ما لطيف مع قبض ولذلك وعنه من والقبض في البواقي أظهر وأما
 الصنفان الآخران فهما أحرف من الاولين وأقوى حرارة والاصل أقوى من الورق (الزينة)
 ذاتي بالخلل تقع بل أبرأ البهق والبله التي يتشرمها الجلد وورقه أضعف من أصله
 (الاورام والبنور) يمنع أصل أبو حنبله مع دقيق الكشك الحرة وكذلك أصل أبو حنبله وس
 وهو يحلل الخنازير اذا وضع بالشحم عليها (الجراح والقروح) يوضع مع الشمع على القروح
 كلها وحرق النار خاصة (أعضاء الغذاء) أصل أبو حنبله ادبغ للمعدة وطبيخه يما القراطين
 ينفع من البرقان ووجع الطحال (أعضاء النفض) طبيخه يما القراطين وأما القراطين يدفع
 من وجع الكلى والخصا في الكلى وذا حقت المرأة أصله أسقطت وورقه مقلبا بشراب
 يعقل البطن لكن أبو حنبله يحلل الاخلاط المرة وأصل الاصفر الورق منه بالزوقا والخردل
 يقتل الديدان ويخرجها وكذلك الشجار المطاقي أصفره وغيره لكن الاصفر أقوى في ذلك
 (الحيات) طبيخ أصل هذا النبات نافع من الحيات المزممة (السهموم) وذا مضغ
 طبيخ ثمر الاصفر الورق الاحمر وتقل على الهامة قتلها والصنفان الآخران يشنعان من غش
 الاقي شربا وطلا وفرننا

(الماس) (المهية) قيل ان الاصبوب ان يذكري باب الميم الاثنا أو رندا ذكره في هذا
 الباب كونه أعرف وأشهر (الطبع) قال قوم انه بارد يابس وقال آخرون انه حار يابس بقوة
 (الخواص والافعال) شديد الجلاء وعند ديسقوريدوس محرق معفن (الزينة) يجلو الاسنان
 جدا (أعضاء الرأس) قال قوم انه اذا أمسك في لقم كسر الاسنان قالوا ما بخاصية واما
 لان سم الاقاعي يكثر في الموضع الذي هو فيه وهذا كلام من يجازف بحارفة كثيرة ولا يعرف
 ان سم الاقاعي اذا كان مجموعا الى خارج لا يتغل هذا الداعل وخصوصا اذا اتى عليه مدة
 (أعضاء النفض) قال قوم انه اذا الصق منه حبة بطرف الزرافة ملصقا بالعلات الرومي وأوصل
 الى المفاصل وقت الخصا وهذا مما استبعده (السهموم) هو سم يقتل

(ارمالك) (المهية) الارمالك خشبة عيانية عطرية تشبه القرقة في اللون (الزينة)
 تطيب النكهة (الاورام والبنور) ينفع من الاورام الحارة ضعفا (الجراح والقروح)
 ينفع لانتشار القروح وتنعها ويدملها يابس لتجفيف فيه بلا لزع وينفع تعفن الاعضاء
 (أعضاء الرأس) يقوى الدماغ ويشد العمور ويوقن أمراض القم (أعضاء العين) الاكل
 منه ينفع من الرمد (أعضاء النفس والصدور) يقوى القلب والاحشاء كلها (أعضاء
 النفض) يعقل الطبيعة كلها

﴿البخ﴾ (المأهية) يقال انه السدر أقول ان كان هذا هو البخ فيكون من حقه أن يذكّر في باب اللام وهو من كبار الشجر نقل الى مصر فتغير هناك طعمه قال ديسقوريدوس هذه شجرة تكون بصرو لها ثمريو كل وربما وجد في هذه الشجرة صنف من الرتميلا وخاصة ما كان منه بناحية الصعيد وقد زعم قوم ان هذه الشجرة كانت تقتل في بلاد القرس فبعد أن نقلت الى مصر تغير طبعها وطعمها انصارت تؤكل ولا تضر (الافعال والخواص) يمنع النزف اذا ذر ورق هذه الشجرة على المواضع التي يسيل منها الدم أو وضع على العضو

﴿انسان﴾ (الزينة) قيل ان معنى الانسان يجلو اليق وكذلك ملح بول الصبيان المتخذ في النحاس ويجلو الكاف وزله ينفع الوضخ (الاورام والبثور) عكر بول الانسان يسكن الجحرة على ما يقال وكذلك زله طارا ورما دشه مره يبرئ البثور واذا خلط باليمن منع الاورام الساعية (الجراح والقروح) بوله يجلو الجرب المتقروح والحكة ويمنع سبي الخبيشة والقوباء وخصوصا منيه نافع من القوباء (آلات المناصل) قيل ان دم الحيض يسكن وجع القرس وكذلك معنى الانسان مع شمع وزيت (أعضاء الرأس) حراقة شعره بدهن الوردية طر في الاذن والسن الوجعة فيسهل فيمادعي ولعاب الصائم يخرج الدود من الاذن وعظم الانسان محرقا يسقي للصرع وومخ اذن الانسان ينفع من الشقيقة (أعضاء العين) بوله اذا طبع مع عسل في اناء نحاس يلايض العين وينفع من الطريقة وحراقة شعره مع مر تلك ينفع من الجرب والحكة في العين (أعضاء النفس والصدر) قيل ان بول الصبيان اذا شرب تنفع من عسر النفس واتصاه ويسع العلاج وابن المراتة نافع جدا في السل وهو علاج الارنب البحري (أعضاء الغذاء) قالوا ان لبن الانسان يسكن لدغ المعدة وان اسكرجة من بوله مع السكينجين من غير ان يهلم الشارب ينفع البرقان وخصوصا مع ماء العسل وماء الحصى وكذلك زله (أعضاء النقص) لبن الانسان يدر البول وقيل ان احمال دم الحيض محضا يمنع الحمل ولبن النساء ينقع قروح الرحم ويخرج اجهتها طولا وجولا وبول الانسان قيل انه يقطع الاسهال وينقي الرحم قد رثي رطل مطبوخا بكرات (الحيمات) الزبل اليابس مع عسل أو خرا اذا سقي في الحيمات الدائرة منع أدوارها (السهوم) لبن المرأة ترياق الارنب البحري واسمان الانسان تسحق وتذرع على نمش الافعى فتنتفع من ذلك وزله يذرع على حضة الانسان وريقه على الريق يقتل العقارب والحيات واذا عض الانسان انسانا على الريق تفرح عضو العضوض

﴿ابريسم﴾ (المأهية) هو الحرير وهو من المقرحات القلبية (الطبيع) حار في الاولى يابس فيها (الاختيار) أفضله اللام منه وقد يستعمل المطبوخ اذا لم يكن قد صيغ والمقزز اولي من المحرق (الافعال والخواص) قيمة طافية ونشف وتفرح بخاوية فيه (أعضاء الغذاء) ينفع اصلاية الرئة بجرارته وتديفه وذلك ان طايقه وقشيقه من غير لدغ ويؤسته المعتدلة واپس يختص منه نوع (أعضاء البصر) اذا اتخذ منه كحلانفع ومنع الدمعة ونشف القروح التي في العين لما سبته في تسمينه ويعدل اليبس من جهة اعتدال مزاجه وانه من أدوية تقوية الروح والمعدة على تصرف الغذاء وهذا بلا وزن

❖ (اكتمكت) ❖ (المأهية) دواء مسمى يفعل فعل الشاوييا (أعضاء الرأس) يطلى به مصعد
لجدار فينفع الصرع

❖ (اسفاناخ) ❖ (المأهية) معروف (الطبع) بارد رطب في آخر الاولي (الافعال والخواص)
ملين وغذاؤه أجود من غذا السرق أقول وفيه قوة جالية غسالة ويقمع الصفرامور بما
نشرت المدة عن ورقه فبرق ويؤكل (أعضاء النفس والصدر) نافع من الصدور الرئة الحارة
أكلا وطلا (آلات المقاصل) ينفع أوجاع الظهر العموية (أعضاء النفض) ملين للبطن

❖ (البلل) ❖ (المأهية) دواء يجري يشبه ائت يثبت في الربيع ويشبه أيضا الخندقوق
كثير القضان وبزره كبز الجوز (الطبع) حار (أعضاء الغذاء) ينفع من الطحال جدا
(أعضاء النفض) يدر البول

❖ (الساقى) ❖ (المأهية) يظن انه رمى الابل (أعضاء النفض) ينقى الكليتين جدا
(السهوم) هي شديدة النفع من عضة الكلب الكلب

❖ (الوسن) ❖ (المأهية) هي خشيشة تشبه الترمس فحمي لذلك ترمسا حارة يابسنة
في اولى (الافعال والخواص) يجفف باعتدال ويحلو (الزينة) ينفع من الكلف ويحل كل
لثمنه باعتدال (السهوم) قال جالينوس هو نافع بالخاصة من عضة الكلب الكلب وقد أبرأ
جماعة ولذلك يسمى بالينوماية ألوسن

❖ (اطرابقوس) ❖ (المأهية) هو الدواء المعروف بالخالي (الطبع) فيه ادنى تبريد
وايس فيه قبض (الافعال والخواص) قوة قوة محلبة مع التبريد (الاورام والبثور) نافع من
اورام الخالب ضعلا وتعلقا

❖ (اردقياف) ❖ (المأهية) شجرة منسل الكبر حادة الرائحة جدا يقتلها الوساغر في غلاف
(الطبع) قال لراهب انه أقوى في طبعها من غلب الثعلب والكا كنج (الاورام والبثور)

ينفع الاورام الباطنة في قول الراهب والشربة منه وقبتان ويطلى على الاورام الحارة
الخارجية فيكون عجبا جدا حيث كان الورم (السهوم) اذ اطل على لسع الزباير أبرأ في الوقت

❖ (اقتراسقون) ❖ (المأهية) دواء فارسي يقلل له الايصة والحزم (أعضاء الرأس) جيه
للحنظ والذهن والذكر

❖ (ابوطيلون) ❖ (المأهية) ثبات يشده القرع يقول الخوز انه معروف في هذا الاسم
(الجراح والقروح) يقال انه اتفع شي الجراحات الطريا يضعها ويلحمها حين ما وضع عليها

❖ (اسيوس) ❖ (المأهية) هو الطير الذي يتولد عليه الملح المسمى زهره اسيوس ويشبه ان
يكون تكونه من نداة البحر وظله الذي يقطع عليه (الافعال والخواص) قوته وقوة زهره

مفصدة ملهمة مفعلة يسير اندوب اللحم المتعفن من غير اذع (الاورام والبثور) يحلل الجراحات
نماد البصغ البطم اذ الرقت (الجراح والقروح) نافع من اقروح العسرة والعنيفة والعظيمة

والعظيمة (آلات المقاصل) يدق ببق الشعير على لمقرس واذا جملوا اطرافهم في طبعه ينفعهم
(أعضاء النفس والصدر) انهم في المقاصل ينفع قروح لثة (أعضاء الغذاء) ينفع اذ اطل

بالكس وللحل على الطحال

﴿الطيوط﴾ (المطبع) حارفي لثانية رطب في الاولى (الخواص) له جلاء (الزينة)
يجلو البهق بقوة

﴿أرنب بحري﴾ (الماهية) هو حيوان صعد في الحجرة ما هو بين اجزائه أشياء
تشبه ورق الاسنان (الزينة) دمه حار ينقي الكلف والبهق ورأسه حرقا ينبت الشعر في داء
الثعلب خصوصا مع ضم الدب والحية جدا واذا تضهده كما هو حلق الشعر (أعضاء العين)
يجلو البصر ضمادا وكلا (السهوم) يعد في الادوية السمية يقتل بتفريق الرثة
﴿قون﴾ (الماهية) دواء كرماني وقارسي (المطبع) حار لطيف

﴿أناغراس﴾ (الماهية) ضربان أحدهما زهرته صفراء والاخرى اسماء جنونية (الجراح
والقروح) يصلحان للجراحات ويمنعان تورمها ويحبذبان السلي ونحوه ويمنعان اقتثار
القروح (أعضاء الرأس) ارتغر غريما ثم حار واستعط به احد رطبهما ~~كثيرا~~ من الرأس
وسكن وجع انخرس الذي يلي ذلك الشق (أعضاء النقص) اذا شرب بالشراب تنفع وجع
الكلى وزعم قوم ان الازرق الزهري يدعم المقعدة الناتئة والاحمر الزهري زيدها تنو (السهوم)
اذا شرب بالشراب تنفع من نمش الافعى

﴿أبرق﴾ (الماهية) دواء فارسي (أعضاء الرأس) جيد للعقل والحفظ
﴿أوسبيد﴾ (الماهية) ضرب من النيلور الهندي (المطبع) قال ابن مامر جوده حار يابس
﴿ارتدريد﴾ (الماهية) دواء كلابصل المشقوق (أعضاء النفس) ينفع من البواسير
﴿افوس﴾ (الماهية) فيوس الطردق شئ يشبه الحدقة (المطبع) قال جالينوس
بارد في الثانية يجفف في الاولى وثمرته حارة قابضة في أول الاولى مجفنة في الثانية (الافعال
والخواص) يحفظ عانة الصبيان فلا ينبت عليها الشعر مدة (أعضاء الغذاء) ثمرته تنفع من

البرقان

﴿أندرومارون﴾ (الماهية) هو الدواء المسمى فاس لانه حار له حدين كاللغاس (المطبع) هو
حار المطبع وفيه حرارة وعقوصة (الافعال والخواص) يفتح سدد الاحشاء (آلات المفاصل)
ينفع من أوجاع المفاصل

﴿أصابع هرمس﴾ (الماهية) هو فلاح السورنجان وقوته قوة السورنجان
﴿أطماط﴾ (الماهية) دواء هندي في قوة البونزدان ويجب ان يتأمل حتى لا يكون
هو الطيوط (المطبع) حار رطب (أعضاء النقص) يزيد في الباه
﴿إطاباس﴾ (الماهية) شجرة الغرب مذكور في باب الغين

﴿أرد﴾ (الماهية) حب معروف (المطبع) حار يابس ويسه أظهر من حره لكن
قوما قالوا انه أحر من الحنطة (الافعال والخواص) الارز يغذو غذاء صالحا الى اليس ما هو
فاذا طبع بالبن ردهن الثور غذي غذاء أكثر وأجود ويسقط ما تحفنه وعقله وخصوصا اذا قمع
لبلة في ماء النخالة وهو مما يبرديط وفيه جلاء (أعضاء النقص) مطلوبه بالماء يعقل الى حد
والمطبوخ بالبن يزيد في المنى ولا يعقل الا ان تزيد لغلبيه في قشره ويجهد في ابطال ما تبته

وخصوصا المنقوع في ماء النخالة المبطل بذلك يبوسته

(طرية) **(المائية)** نوع من المطبوخ ويسمى في بلاد نارشته هي كالسيور يتخذ من الهجين ويطبخ في الماء بلحم وبغير لحم (الطبيع) هي حارة ورطوبتها مقرطة (الافعال والنواص) لاشك انها باطية الانضمام والانحدار عن المعدة لانها فطر غير تحير والمطبوخ وبغير لحم أخف عند بعضهم ولعله ليس الامر على ما يقولون واذا خلط معها فلتل ودهن اللوز صلح حاله اقل بلا واذا انهمضت كثر غذاؤها جدا (أعضاء النفس) ينقع الرئة ومن السعال وتقت الدم خصوصا اذا طبخت يقلل الحقاء (أعضاء النفس) هي مائية للطبيعة

(اندر) **(المائية)** هو دواء كرماني خاصيته تذكية الحفظ والذكا

(اخيلوس) **(النفص)** وقد يسمى سندر يسطس قال جالينوس هو اقبح من سندر يسطس (أعضاء النفس) يقطع انتجاع الدم وقروح الامعاء والنزف العارض للنساء

(اوقار يقوت) **(المائية)** تفسر هذا انه الدادى الرومى (أعضاء النفس) يدر البول والطمث احقالا (آلات المقاصل) واذا شرب اربعين يوما تواليه أبر أعرق النساء (الحيات) بزره اذا شرب يذهب حتى الربع

(أنيدون) **(الافعال والنواص)** انه يبرد تبريدا شديدا مع رطوبة مائية (أعضاء الصدر) يحفظ اشدي على نموده (أعضاء النفس) يقال انه اذا شرب يعمل الشارب عقيما فهذا آخر الكلام من حرف الالف وجملة ذلك سبع وسبعون دواء

(القصل الثاني في حرف الباء)

(بان) **(المائية)** حبه أكبر من الحص الى البيضاء ما هو وله لب ابيض دهني (الطبيع) حار في الثالثة يابس في الثانية (الافعال والنواص) منق خصوصا به يقطع المواد الغليظة ويفتح مع الخل والماء سددا لاحتشاء في تحيره مرارة أكثر وقبض وسبب ذلك فيه قوة كاوية وقشره قابض أكثر ولا يتخلو دهنه من قبض وفي جميعه جلاء وتقطيع (الزينة) - به ينقع من البرش والنخس والكلف والبق وآثار القروح وكذلك دهنه (الاورام والبنثور) ينقع الاورام اسلية كلها اذا وقع في المراهق والمائل (الجراح والقروح) ينقع بالخل من الجرب المتقشر والجرب المتقشر منه والبثور اللبية وينقع من السعفة (آلات المقاصل) ينقع العصب ويلين التشنج وصلابات العصب وخصوصا دهنه (أعضاء الرأس) يقطع الرعاف بقبضه ودهنه يوافق وجع الاذن والدوى فيها وخصوصا مع شحم البطوطيخ أصله ينقع من وجع الاسنان مضغرة (أعضاء الغذاء) ينقع من صلابة الكبد وصلابة الطحال اذا شرب بخل مزوج وزن درهمين منه وقد يجمع بالخير ودقيق الشيلم وماء القراطن أو دقيق الكرسنة أو دقيق السوسن ويضمده الطحال وهو ردى للمعدة يغثي وان شرب من عصارته مشعلا واحد بعسل قيا بقوة وأسهل وكذلك ثمرته (أعضاء النفس) المنقال من حبه يسهل البلغم اخاما اذا شرب بالعمل وكذلك دهنه اذا حمل قتيلا مغموسة فيه (الابدال) بدله وزنه قوة ونصف وزنه قشورا سليخة وعشرونه بسباسة

(بابوچ) **(المائية)** حشيشة ذات ألوان منه أصفر الزهر ومنه أبيضه ومنه قرفيريه

وهو معروف يحفظ ورقه وزهره بان يجعل اقراصا واصلا يحفظ ويحفظه قال بالينوس هو
 قريب القوة من الورد في اللطافة لكنه حار وحرارة الزيت ملائمة وينبت في أما كن
 خشنة وبالقرب من الطرف ويقلع في الربيع ويجمع (الطبيع) حار يابس في الاول (الافعال
 والخواص) مقح ملطف للتكاثف من رخ يخلل مع قلة جذب بل من غير جذب وهي خاصيته من
 بين الادوية (الاورام والبثور) يسكن الاورام الحارة بارخائه وتخليده ويلين الصلابات التي
 ليست بشديدة جدا ويشرب لاورام الاثداء المتكاثفة (آلات المفاصل) يرنى التدد
 ويقوى الاعضاء العصبية كلها وهو ارفع الادوية للاغنياء اكثر من غيره لان حرارته شبيهة
 بحرارة الحيوان (أعضاء الرأس) مقو للدماغ نافع من الصداع البارد ولا يستقر اغ مواد
 الرأس لانه يخلل بلا جذب وهذه خاصيته ويصلح القلاع (أعضاء العين) يعزى القرب
 المتغير ضحادا وكذلك ينفع الرمد والتهككروا البثور والحكة والوجع والجرب ضحادا
 (أعضاء الصدر) يسهل النفث (أعضاء الغذاء) يذهب اليرقان (أعضاء النفس) يدر البور
 ويخرج الحصى وخصوصا القرقرى الزهر منه والباو فيج تكمد به المثانة للاوجاع الباردة
 والحارة ويدر الطمث شر باوجع لوسا في مائه ويخرج الجنين والمشيمة وينفع من ايلوس
 (الحيات) يترخ بدهنه في الحيات الدائرة ويشرب للحميات العتيقة في آخره او ينقع في كل حي
 غير شديدة الحدة ولا ورم حار في الاحشاء ان كان قد استحكمت النضج وبعدها مع الوردية اذ لم تكن
 حارة وكانت نضيجة (الابدال) يده في تقوية الدماغ والمنفعة من الصداع برنجاسف
 وهو القيصوم

❦ (بازورد) ❦ (الماهية) هي الشوك البيضاء ويشبه الحكة الا انهم اشدها ويطول
 شوكة يشبه ورقه ورق الحاملا الا انه ارق واشد يا و ساقه قد يبلغ ذراعين وزهره فرفري
 وحبه كحب القرطم لكنه اشد استدارة (الطبيع) في اصله تبريد ويخفف مع تحليل مامو برزه
 سار لطيف وقال بعضهم هو كاه حار جدا (الافعال والخواص) فيه قوة محلبة ومفتحة
 وخصوصا في برزه وفيه قبض للترقب وقبض معتدل (لاورام والبثور) ينفع من الاورام
 البلغمية لما فيه من تحليل وقبض فيضه يدو باصله ناعمة (آلات المفاصل) ينفع من التشنج
 لما فيه من القبض المعتدل مع التحليل ويزده ينفع المصيان اذا شربوه لفساد في حركات
 العقل (أعضاء الرأس) المنفضة بسلاقتها تسكر وجع الاسنان (أعضاء الصدر) ينفع من
 نفث الدم وخصوصا اصله (أعضاء الغذاء) ينفع من ضعف المعدة ويفتح السدد فيها (أعضاء
 النفس) ينفع من الامهال المزمن لاسيما المعدي وخصوصا اصله وهو مدر (الحيات) نافع من
 الحيات البلغمية الطويلة وماء يده ضعف المعدة وجميع الحيات العتيقة (السموم) ينفع بان
 يصفى ويوضع على اسعة العقرب فيجذب السم ويشرب برزه فينفع من نض الهوام (الابدال)
 يده في امر الحيات الشاهرج

❦ (بلسان) ❦ (الماهية) شجرة معمرية تنبت في موضع يناله عين الشمس فقط شبيهة الورق
 والرائحة بالسذاب لكنها اضر ب الى ابيض وقامت اقامة شجر الحوض ودهنه افضل من
 حبه وحبه اقوى من عوده في الوجوه كلها ودهنه يؤخذ بان يشرب بمديدة بعد طلوع

الشعري ويجمع ما يرشح بشطنة ولا يجاوز في السنة أرطالا قال ديسقوريدوس لا تكون هذه
 الشجرة الا في بلاد اليهود وهي المسطينة قط في غورها وقد تختلف بانثونة والطول والرقعة
 (الاختبار) قال ديسقوريدوس امتحان دهنه اجاده العين اذا قطر منه على ابن وأما المقشوش
 فانه ينقى ولا يفعل الاجاد وقد يفش على ضروب لان من الناس من يخلط به بعض الادهان
 مثل دهن جبلة الخضراء ودهن الحناموده من شجرة المسطكي ودهن الدوسن ودهن البان
 ودهن الصنوبر وقد يفش بشمع مذاب في دهن الحناء وقال أيضا الخالص اذا قطر منه على
 الماء يهصل ثم يصير الى قوام العين بسرعة وأما المقشوش فانه يطغو مثل الزيت ويجمع مع أو
 يتفرق فيه بمنزلة الكواكب وله رائحة ذكية وقد يفاط من يظن ان الخالص اذا قطر على الماء
 يهوص أولا في حمة ثم انه يطغو عليه وهو غير مصل وأجود دهن البان الطري فاما الغليظ
 العتيق فلا قوله الا في قوة يسيرة (الطبع) عوده حار يابس في النائية وحبه أسخن منه يسير
 ودهنه أسخن منه ما هو في أول الثالثة من الحرارة ولا يس فيه من الاضغان ما يظن (الخواص
 والافعال) ينفع السدد وينفع الاحشاء العلية (الجراح والقروح) ينقى القروح وخصوصا
 مع ابرسا ويخرج قشور العظام (آلات المقاصل) ينفع من عرق الفاس شربا ويشرب طبيخه
 لا تشنج (أعضاء الرأس) ينقى قروح الرأس وينقى الرأس نفسه وينفع من الصرع والدوار
 (أعضاء العين) يجلو الغشاوة هو ودهنه ويحد البصر (أعضاء النفس والصدر) عوده
 وحبه ينفعان وجع الجنين وينفع من الربو الغليظ وضيق النفس ووجع الرئة الباردة وينفع
 حبه من ذات الرئة الباردة والسعال وكذلك دهنه وبأجلته هو نافع للاحشاء التي فوق المراق
 (أعضاء الغذاء) ينفع من ضعف الهضم وطبيخه يذهب سوء الهضم وينقى المعدة ويقوى
 الكبد (أعضاء التنفس) يدر وينفع من الغص ويدفع رطوبة الرحم وينشقها بخورا وينفع
 من بردها ويخرج الجنين والمشيمة وينفع اذا دخن به جميع أوجاع الارحام وطبيخه ينفع من
 الرحم وقيروطيه مع دهن ورد وشمع ينفع من برد الرحم وهو نافع من عسر البول (الحيات)
 يذهب دهنه النافس (السموم) يقاوم السموم وينفع من نهمش الافاعي ودهنه ينفع من
 الشوك ان اذا شرب بالعين ومن الهوام خاصة

❖ (بنفسج) ❖ (المهاية) فعل أصله قريب من أفعاله وهو معروف (الطبع) بارد رطب
 في الأولى وقال قوم انه حار في الأولى ولا شك في برودة (الخواص) قيل انه يولد ما معتدلا
 (الاورام والبثور) يسكن الاورام الحارة ضما مع سويق الشعير وكذلك ورقة (الجراح
 والقروح) دهن البنفسج طلاء جيد للعرب (أعضاء الرأس) يسكن الصداع الدموي شهما
 وطلاء (أعضاء العين) ينفع من الرمضاء الحار طلاء وشربا (أعضاء النفس والصدر) ينفع من
 السعال الحار ويلين الصدر وخاصة المري منه بالكرو وشرا به نافع من ذات الجنب والرئة
 وهو أفضل من الجلاب في هذا الباب (أعضاء الغذاء) ينفع من التثايب المعدة (أعضاء التنفس)
 شرا به ينفع من وجع الكلى ويدرو يابسه يسهل الصفراء وشرا به أيضا يلين الطبيعة برفق وهو
 ينفع من سوء المقعدة

❖ (بمن) ❖ (المهاية) قطع خشبية هي أصول مجففة متشعبة متفصنة وهو نوعان أبيض

وأحر (الطبع) حار يابس في الثانية (الزينة) مسمن (أعضاء الصدر) يقوى القلب جدا وينفع من الخفقان (أعضاء النقص) يزيد في المعنى زيادة بينة (الابدال) يدهمسه فودرى وتصف وزنه لسان العصفير

❦ (بريقايف) ❦ (المهاية) هونيات يشبه الافنتين الا ان هذا لون أخضر وله طرية دبقية وصف منه أقصر أعصانا وأعظم ورقا له ورق مغاير دقاق يضر وعقرو يظهر في الربيع والصيف قال جالينوس هما حشيتان متقار بتا الطبع تسميان بهذا الاسم (الطبع) بارد رطب في الاولى (الخواص) ملطف مفتح جسد يمنع ضلالتة تحلب الفضول الى العضو (أعضاء الرأس) ينفع ضمادا من الصداع البارد ونظولا ومساقاة آمن وينفع من سدة الاقف والازكام (أعضاء النقص) يقتت الحماصة في الكلبة ويدور الطمث جلوسا في طبيعته وينفع من قروح وسقط المشيمة والجنين وينفع من انضمام الرحم فيقتضيه ومن صلاتته شربا وضمادا ويسقى الى خمسة دراهم

❦ (بلادر) ❦ (المهاية) غرة شبيهة بنوى القرو له مثل لب الجوز حلو لا مضرة فيه وقشره متخلخل متشعب في قشره غسل لزج ذوراته ومن الناس من يقضه فلا يضره وخصوصا مع الجوز (الطبع) حار يابس في آخر الرابعة (الخواص) عمله مقروح موري يحرق الدم والاختلاط (الزينة) يقطع الكاكيل ويذهب البرص ويقطع الوشم ويبرئ من داء الثعلب البلغمي (الاورام والبثور) يهيج الاورام الحارة في الباطن (آلات المفاصل) ينفع من برد العصب واسترخائه ومن الفالج والقوة (أعضاء الرأس) ينفع من قساد الذكرا اذا تناول مجموعته المعروف بانقرديا لكنه يهيج الودواس والماليضوليا (أعضاء النقص) يدخل فيه البواسير فيصيدها (السموم) هو من جملة السموم يحرق الاختلاط ويقتل وترياقه مخفض اللين ودهن الجوز يكسرقوته (الابدال) يدهمسه أو زانه بنديق مع ربع وزنه دهن البلسان وثلاث وزنه نقط أيضا في جميع العلال

❦ (بورق) ❦ (المهاية) هو أقوى من الملح ومن جنس قوته لكن ليس فيه قبض وقد يصرف على حرف فوق جرم ملتهب حتى ينشوى (الاختيار) أجوده الاورق الخفيف الصفابي الهش الاسقمبي الايض والوردى والقرقري الذاع وقياس الافريق الى سائر البوارق هو قياس الورق الى الملح ولا يؤكل البورق الا لسبب عظيم وزيد البورق ألطف من البورق فهو قوته وأجوده زبد الزجاجي السريع التفتت (الطبع) حار يابس في آخر الثانية ويدهم ربحا ضرب الى الثالثة (الافعال والخواص) يجلو بقوة ويفسل وخصوصا الافريق ويقشر وتنق ويقطع الاختلاط الفليظة وفي البورقيات قبض يسير مع جلاء جيد للملحمة الا في الافريق فإنه ليس في الافريق قبض بل جلاء مصرف كثير وفي الملح قبض وليس فيه الاجلاء يسير (الزينة) يرق الشعر تراعليه واذا عدي به جذب الدم الى ظاهر البدن فيحسن اللون وينفع من الهزال لكنه ربحا سود بكثره أكله اللون (الجوارح والقروح) ينفع من الحكمة بضمه الصديد خصوصا الافريق وبالنسل وينفع أيضا من الحرب (آلات المفاصل) يتخذ منه قيروطى للفالج وخصوصا المتأخر وخصوصا البسيط وينفع من التواء العصب (أعضاء الرأس)

ينفع من الحزاز و غوثه مع العسل اذا قطر في الاذن نقي وفتح وفتح من الصمم و بالتمر أو شراب الزرقا ينفع من الدوى (أعضاء الغذاء) ردى المعلقة مقسدا لها أو الافريقى يهيج التي و لولا تنقيته لكان أكثر تطبعا لا خلاط المحدث من سائر البوارق و يتخذ منه مع التين ضمادا للاستشفاء فيضمرة (أعضاء النفس) يطلق اذا احتل و اذا أكل مع الشراب و الكدون أو طبخ السذاب و الشبث سكن المخص و بذلك و أمثاله يفوق الملح و يشرب مع بعض الادوية القتالة للدود مضمرة بها و كذلك اذا مسخ البطن و السرة به و يجلس يقرب النار فيقتلها و بهذا و أمثاله يفوق الملح (السهوم) ينفع كل بورق و خصوصا الافريقى من خناق الفطر جدا سواء كان محرقا أو غير محرق و كذلك زبد و يحصل مع شحم الحمار و الخنزير على عضة الكلب الكلب و يشرب بالماء لشرب الذراريح و السمات منها بورق قريطى و يشرب مع الانجبدان لدفع مضرة دم الثور

(بصل) (المهية) هو معروف و فيه مع الحرافة المقطعة مرارة و قبض و الماء كحل منه ما كان أطول فهو أحرف و الاحمر أحرف من الابيض و اليابس من الرطب و التي من المشوى (الطبع) حار في الثالثة و فيه رطوبة فضلية (الافعال و الخواص) ملطف مقطع و خصوصا الماء كحل و فيه مع قبض له جلاء و تفتح قوى و فيه نفخ و فيه جذب الدم الى خارج فهو محرم للجلد و لا يتولد من غير المطبوخ منه غذاء يعتد به و الزير باجة يوصل أقل تخاضا من التي بلا بصل و غذاء الذي طبخ ايضا غليظ و للبصل الماء كحل خاصة تنفع من ضرر المياه و مما يذهب برائحته اذا رمى ثقلا (الزينة) يحمر الوجه و يزره يذهب البق و بذلك به حوله موضع داء الثعلب فينفع جدا و هو بالمخ يباع الثاليل (الجراح و القروح) ماؤه ينفع القروح الوحشة و ينفع مع شحم الدجاج لصح الخلف (أعضاء الرأس) اذا سطع بجماته نقي الرأس و يقطر في الاذن لتثقل الرأس و العينين و القيق في الاذنين و الماء و هو مما يصدع و الاسته كنار منه يبيت و هو مما يضرب العقل لتولده الخلل الردى و هو يكثر للاماب (أعضاء العين) عصارة الماء كحل تنفع من الماء النازل في العين و يجلو البصر و يكحل بصارته بالعسل لبياض العين (أعضاء النفس و الصدر) ماء البصل مع العسل ينفع من الخناق (أعضاء الغذاء) البرى عسر الانضمام و نوع منه يهيج التي و الماء كحل منه مرارة يقوى المعدة الضعيفة و يشهى و المطبوخ مرتين كثير الغذاء و طش و ينفع من اليرقان (أعضاء النفس) ينفع اقواء البواسير و جميع أنواع البصل مهيج للباء و ماء البصل يدرك الطمخ و يلين الطبيعة (السهوم) ينفع من عضة الكلب الكلب اذا نطل عليها ماؤه بلخ و سذاب و البصل الماء كحل يدفع ضرر ريح السموم قال بعضهم لانه يولد في المعدة خلطا رطبا كثيرا يكسر عادية السموم و هو يليخ في ذلك جدا

(البقلة اليمانية) (المهية) قال دياسقوريدوس لادوية في البقلة اليمانية البتة وهي ما تبة كالقطف لا طعم لها وهي في ذلك أكثر من جميع البقول و أشد ترطيبا من الخس و القسرة و غذاءها يسير و نفوذها ليس يسير لفقدها البورقية أصلا (الطبع) قال جالينوس هي باردة رطبة في الثانية (الاورام) ضما للاورام الحارة (الجراح و القروح) يضمم بأصلها لتهدي (أعضاء الرأس) تخلط عصارتها يدهن الورق فتتففع من الصداع العارض من

احتراف الشمس (أعضاء النفس والصدر) ينفع السعال ويسكنه وخصوصا طيباذهن
الوزوماء الرمان الحلو وكذلك يسكن العطش الحار

(بلبوس) (المهاية) يصل ما كوله صفار يشبه بصل الترجس وورقه يشبه ورق
الكراث وورده يشبه البنفسج ومنه نوع يبيع التي وقال قوم انه الزيز وقال قوم لا بل هو من
جنس الطخيباز وهو يشبه أن يكون أتايسر هو فلتنقل معانيه الى ههنا (الطبع) طبعه
قريب من طبع البصل ولعله يابس في الاولى مع رطوبة فضلية (الافعال والخواص) منقح
يقوق ويخشن اللسان (الزينة) يطلى على المكلف خاصة في الشمس فينفع وكذلك ينفع لآثار
القروح وهو يخشن الحنك واللسان ويطلى مع صفرة البيض على التاكيل ومع السكتيين
على القروح اللبنية نافع (الجراح والقروح) يقال انه اذا شوى مع رؤس سمك الصبر وذر على
قروح الذقن قلعا (آلات المقاصل) اذا اتخذ منه ضماد مع الخلل كان صالحا لدهن أو ساط
العسل ويضمده للنقرس وأوجاع المقاصل ويضمده وحده لالتواء العصب وهو ضماد لشدخ
الظفر والاذن ونحوه ويضمده مع السويق (أعضاء الرأس) هو دواء للحزاز وقروح الرأس
ويطلى على الشجاج التي لم تهشم ويخلط مع صفرة البيض فيطلى (أعضاء العين) يستعمل
وحده ومع صفرة البيض للطرفة واذا أضيف اليه الخلل كان دواء جيدا للقرب وأورام الماقي
(أعضاء الغذاء) الحلو الاحمر منه جيد لأمهدة يضمده مع العسل لأوجاع المعدة والمرجود
ويهضم الطعام ويكثر غذاؤه وان لم يكن غذاؤه محمودا لاسما يشبهه واذا لم يستقر أمقص ونقح
(أعضاء النفس) يبيع الباء

(بزرقطونا) (المهاية) هولونان شتوي وصيفي والشرية من ايها كان وزن درهمين
(الاختيار) أجوده المكتنز المثلث الذي يرسب في الماء (الطبع) بارد رطب في الثانية
(الافعال والخواص) المقلومنه ملتونا في دهن الورد قابض ويسكن الصداع ضادا بالخل
وهو غاية جدا (الأورام والبثور) يستعمل مضروبا بالخل على الأورام الحارة والنفلة والحمرة
وخصوصا التي تحت الأذان وعلى البلغمية (آلات المقاصل) يضمده لالتواء العصب وتشنجه
والنقرس ولا وجاع المقاصل الحارة بالخل ودهن الورد (أعضاء الرأس) من يضمده الرأس
نقصه من صداعه الحار (أعضاء الصدر) يطين الصدر جدا (أعضاء الغذاء) لها به مع دهن
الورد أو مع دهن اللوز نافع للعطش الشديد الصقراوى (أعضاء النفس) المقلومنه وزن
درهمين ملتونا في دهن الورد يعقل ويتق من السجج وخصوصا للصبيان والمتلعب منه

وأما به نفسه مع دهن البنفسج يطلق (الحيمات) يشرب فيمكن لهيب الحيمات الحارة
(بويانس) (المهاية) أن أكثر ما يستعمل منه هو أسله وله أيضا مع وعصارة
وصمغه أقوى من عصارة وقد يخلط بزيت وعري ويسير شرابا ويضرب حتى يغلط ويقدار
اعتداله في الغلط جوده (الطبع) حار في الثالثة يابس (الخواص) محلل (الجراح والقروح)
يقشر العظام الفاسدة لشدته تحفيفة وينقى القروح (آلات المقاصل) موافق لأمهدة صبا
(أعضاء النفس والصدر) ينفع من الفضول الغليظة في الصدر ويناسب الرتة وقروحها
مشروبا وضادا (أعضاء الغذاء) ينفع من صلابة الطحال طلاء كاهوا أو ملوقامع الماء الحار

(بسر وبلج) (المهية) - ما معروفان ولا يكونان الا في البلدان الحارة (الطبع) باردان يابسان في الثانية والبسر اقبح من القـ ب (الافعال والخواص) ينفع ونحوها اذا شرب على اتره ماء واذا كان خلا اول ما يخلو أحدث قراقرأ أكثر ويحدثان السدد في الاحشاء وطبيخ البسر يـ كـن الالهيـب مع حـة ظ الحرارة الغريزية ولا كثارتهم بما يولد في البدن اخلاطا غليظة (أعضاء الرأس) البسر مدع ويسكت كثيره وهما جيدان للعمود والثلثة (أعضاء الصدر) هما ريثان للصدر والرتة (أعضاء الفـ) يـ بـغان المعدة ويحدثان سدد الكبد وهضمهما يـ بـيـ والشمس أنـل هضمه واغذاؤه ما يـ بـير والحلوا أقل بـطأ (أعضاء النفس) كل واحد منهما ما يعقل البطن خاصة اذا خرج بـجل أو شراب عـفـص والبلج يغزر البول واذا شرب بـجل عـفـص منع سيلان الرحم ونزف البواسير (الحيات) استعمالهما كثيرا يقع في النافض والتشعيرة

(بنك) (المهية) هو شئ يحمل من الهند ومن الجن قال بعضهم انه من اصول أم غيلان اذا تجرقت ساقط (الاختيار) أجوده الاصفر الخفيف العذب الرائحة والايض الرزين ردي (الطبع) حار يابس في الاولى وعند بعضهم بارد في الاولى (الافعال والخواص) يقوى الاعضاء (الزينة) ينقى الجلد وينشف ما تحته من الرطوبات ويبيض راحة البدن ويقطع رائحة النورة (أعضاء الفـ) جيد للمعدة (أعضاء الرأس) يشوش الذهن والعقل

(بطيخ) (المهية) هو معروف (الطبع) بارد في أول الثانية رطب في آخرها واذا جفف بزره لم يكن مرطبا بل يجفف في الاولى وأصله مجفف (الافعال والخواص) النضيج منه لطيف والقي كثيف والبطيخ الغير النضيج في طبع القنأ وفيه تقسيم كيفما كان والهليون أفضل خلطا من سائر ولحمه منضج جال ونحو ما يزره والنضيج وغير النضيج منه جاليان وبزره أقوى جلاء ويستعمل الى أي خلط وافق في الماددة وهو الى البلغم أشد ميلا منه الى الصفراء فكيف الى السوداء والهليون لا يستعمل سريعا (الزينة) ينقى الجلد وخاصة بزره وجوفه أيضا وينفع من الكلف والهبق والحرارة ونحوها اذا جفف جوفه كما هو دقيق المنطة وجفف في الشمس (أعضاء العين) قشره ياصق بالجمبة فيمنع النوازل الى العين وهو غاية (أعضاء الفـ) هو مقوي وخاصة أصله فان درهمين منه بشراب يـ بـر لـا لـيـ بلا عـفـ اذا شرب منه أو بولوس والبطيخ اذا لم يستمر أجسادا ولا الهضة والهليون بطيـ الانضمام الا اذا كل مع جوفه وغذاؤه أصل خلطه أوفق ويجب أن يتبع طعاما آخر فان البطيخ اذا لم يتبع شيئا آخر غنى وقيا وليس شرب عليه المهرور سكتيـينا والمرطوب كـنـدرا أو زنجبيل امر في والشراب العتيق الريحاني (أعضاء النفس) يدر البول فنضيجه وينتفع من الحصاة في الكلية والمثانة اذا كانت صغارا لاسيما من حصة الكلية والهليون أقل ادرازا وأحلى وأسرع انحدارا لاسيما الرخومنه (السموم) البطيخ اذا فسد في المدة استحال الى طبيعة محبة فيجب اذا ثقل أن يخرج بسرعة والاولى أن يتقي بما يمكن

(بيض) (المهية) معروف (الاختيار) أفضل الطرى من بيض الدجاج وأفضل ما فيه لحمه وأفضل صنعته ان لا يـ بـالـشئ وبمديـض الدجاج بيض الطير الذي يجري مجراه

كالتدرج والمدرج والقيح والطيج فأما بيض البط والسمك فهو رديء الخط (الطبع) هو
الى الاعتدال وبياضه الى لبرد وصفته الى الحروهما رطبان لاسيما البياض وأيسرها بيض
الوز والنعام (الانعام والخواص) فيه قبض وخصوصا في عمقه المتشوي وبياضه يمكن
الابجاع اللاذعة لغريته ولانه ينشب ويتقي فلا يزول سر يعا كالبن والاعتدال ببطا هضمها
وأكثر عذام وأفضلها النيمبرشت وهو سريع النقوذ (الزينة) ينطل ببياضه فيمنع سقوط
الشمس لونه ويزيدوا اذا شويت الصفرة وصفت بعمل كان طلاء للكلف والسواد ويض
المبارى خضاب جيد فيما يقال فيجرب وقت صلاحه لذلك بضبط صوف ينفذ فيه ويترك حتى
ينظر هل يعود وكذلك ييض اللاناق فيما يقال (الاورام والبثور) يقع في مواضع الاورام
وفي الحلقن لقروح والاورام ويطل على الجربة بالزيت (الجراح والقروح) ينفع من جراحات
المقعدة والعانة وحرق النار يستعمل بصوفة فيمنع التقرح وكذلك في حرق الماء أيضا
(آلات المفاصل) يلينان العصب وينفخان في جميع أوجاع المفاصل (أعضاء الرأس) يقع في
أودية قواطع نزف غشاء الدماغ وينفع من الزكام وصفرة ييض الدجاج تنفع من الاورام
الحارة في الأذن ويقال ان ييض السلقاة البرية ينفع من الصرع (أعضاء العين) يياضه
يمكن وجع العين وصفته مع الزعفران ودهن الورد تنفع جدا من ضربان العين ومع دقيق
الشعر ضمدا يمنع النوازل عن العين وكذلك يطلى بالكندر على الباهية لتوازل العين (أعضاء
النفس والصدر) ينفع من خشونة الحلق نيمبرشته ومن السعال والتوصة والسل وبهوجة
الصوت من الحرارة وصيقه للنفس ونقت الدم خاصة اذا بحيث صفته مفقودة وييض
السلقة البرية مجرب لسعال الصبيان (أعضاء الفم) المطبوخ كاهو في الخلق ينفع من
انصباب المواد الى المعدة والامعاء وينفع خشونة المريء والمعدة وشويه ينقلب الى الدخانية
(أعضاء البفض) مطبوخه كاهو في الخلق ينفع الاسهال والسحب وصفته تنفع قروح
الكلبي والمثانة ولا سيما اذا تحسنى والمشوي منه على رماد لدخان له ينفع من الاستطلاق
اذا أكل مع بعض القوابض وماء الحصرم وينفع من خشونة المثانة ويحتمل ببياضه
مع الكليل الملك لقروح الامعاء وعقوتها وينفع من جراحات المقعدة والعانة ويحتمل منه
قتله مغموسة فيه وفي دهن الورد لورم المقعدة وضربانه ويض من يياض البيض فرزجة
يدهر الحنة فينفع من قروح الارحام ويلين الرحم واذا تحسنى كاهو ينفع من نزف الدم وبول
الدم وجميع البيض لاسيما ييض العصارف يزيد في الباء ويقال ان ييض الوز اذا خلط بنيت
وقطر فارتا في الرحم ادر الطمث بعد أربعة أيام

(بل) (المهية) قال الهندي انه قناء هندي وهو مثل قناء الكبر وهو صريش به
الزنجبيل (الطبع) حار يابس في الثانية وعذب بعضه في الثالثة (الانعام والخواص) قابض
يقوى الاحشاء (آلات المفاصل) نافع من صلاية العصب ورطوبته وأمراضه الباردة مثل
الافالج والقوة (أعضاء الفم) يوقد نار المعدة وينفع من القيء ويدخل في الجوارشات (أعضاء
النفس) يعقل البطن ويفش الرياح
(بليل) (المهية) قريب الطبع من الالمج ولبيه حلو قريب من البنفيق (الطبع)

بارد في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) فيه قوة جلاء تملطفة وقوة قابضة (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة بالذبج والجمع وينفع من اذترحاته ورطوبتها ولا شيء أذيبغ للمعدة منه (أعضاء النفض) وجماعقل البطن وحسد بعضهم يلين فقط وهو الظاهر وهو نافع للمعدة المستقيم والمفتلة جدا

❖ (بازورنجويه) ❖ (الطبيع) حار يابس في الثانية (الافعال والخواص) ينفع من جميع العلل الباغمية والسوداوية (الزينة) يطيب النكهة جدا (الجراح والقروح) ينفع من الجرب السوداء (أعضاء الرأس) ينفع من سددا الدماغ ويذهب الجرب (أعضاء الصدر) مفرح وهو لقلب يذهب الخلقان (أعضاء الغذاء) يعين على الهضم وينفع من القواق (الابدال) يده في التقريح وزنه ابريسم وثلاثون قشور الا ترح

❖ (باذنجان) ❖ (المهاية) معروف (الاختيار) الحديث أسلم والعتيق منه ردي وطعمه وطبعه كالقلى (الطبيع) عند ابن ماسرجويه بارد لكن الصحيح ان قوته القالية عليه الحرارة واليبوسة في الثانية لمرارته وحرافته (الافعال والخواص) يولد السوداء ويولد السدد (الزينة) يفسد اللون ويسود البشرة ويصفر اللون وما كان من الباذنجان صغيرا فكله قشر ويورث السكف (الاورام والبثور) يولد السرطانات والصلابة والجدام (أعضاء الرأس) يولد السداع والسدد ويثر القمم (أعضاء الغذاء) يولد سددا الكبد والطحال الا المطبوخ في الخل فانه رما فتح سددا الكبد (أعضاء النفض) يولد البواسير لكن يصيق اقاعه الجففة في الظل طلاء نافع للبواسير وليس للباذنجان نسبة الى اطلاق أو عقل امكنها اذا طبخت في الدهن اطلقت أو في الخل حبست

❖ (برايح) ❖ (المهاية) هومن الرياحين (الافعال والخواص) نطوله يحصل النفع من كل موضع (أعضاء الرأس) ففاحه جيد لارايح العليفة في الرأس واذا شم ورقه يفعل كذلك (أعضاء النفض) يطلق البطن

❖ (بوزيدان) ❖ (المهاية) دواء خشبي هندي فيه مشابة لقوة البهن (الاختيار) جيده الابيض الغليظ الكثير الخطوط النتن وأما الاملس الدقيق العود القليل البياض فردى ويفشونه بالاعبسة البربرية (الطبيع) حار في الثانية يابس في الاولى (الخواص) ملطف (آلات المفاصل) نافع من وجع المفاصل والقرس (أعضاء النفض) يزيد في الباء (العموم) نافع من السموم

❖ (برنك السكالي) ❖ (المهاية) حب هندي أو سندي وهو نوعان صغار غير مقشنة وكارمة مقشنة وأفضلها الصغار (آلات المفاصل) يقطع البلغم من المفاصل وهو في ذلك غاية (أعضاء النفض) يسهل البلغم من الامعاء والديدان وحب القرع وهو قوي في ذلك جدا

❖ (بوقيصا) ❖ (الطبيع) بارد (الخواص) جال وفيه قبض وفي خلاف غمرته رطوبة (الزينة) يجلو الوجه (الجراح والقروح) يجعل على الجرب المتقروح مسحوقا ويلقى الجراحات لقبضه وجسالاته وخاصة قشر ثمرته ويرش به وينتسلط بطبخ أصله وورقه على العظام المكسورة (أعضاء النفض) قشرته الغليظة تسهل البلغم اذا سقى مثقالا بماء

بارد أو شراب ويصافي

❖ (برار) ❖ (المهامية) هو الذي يسمى كالجشم أي عين البقر ورده أصفر الورق أحمر الوسط
أخضر من ورق البابونج (الطبيع) حار في الثانية يابس في الأولى (أعضاء الرأس) ينفع شحمه
من الرياح العليقة في الرأس

❖ (بوصير) ❖ (الخواص والأفعال) محلل لاسيما الذهبي الزهر ويجلبو باعتدال (الزينة)
البري منه يحمر زهره الذهبي الشعر (الأورام والبثور) طيبخ ورقه ينفع من الأورام (الجراح
والقروح) يضمده بالعسل على القروح والجراحات (آلات المقاصل) طيبخه ينفع من شدخ
العسل (أعضاء الرأس) يتمضمض بطيبخه لوجع الأسنان (أعضاء العين) طيبخه ينفع من
الرمح الحار (أعضاء النفس) طيبخه ينفع من السعال المزمن (أعضاء التنفس) الأبيض
الورق والأسود الورق منه نافع للأسهال المزمن

❖ (بنج) ❖ (المهامية) أرؤه وأخبئه الأسود ثم الأحمر والأبيض أصل وهو الذي يستعمل
والأولان لا يستعملان وزهر الأسود أرجواني وزهر الأحمر أصفر وزهر الأبيض أبيض
أولى الصفة وفي المستعمل رطوبة دهنية (الاختيار) أجوده الأبيض فإن لم يوجد
استعمل الأحمر ويحبب الأسود دائما تكن عصارة أغصانه ربما استعملت بدل الأفقون
(الطبيع) الأسود بارد يابس في آخر الثالثة والأبيض في أولها (الأفعال والخواص)
مخدر يقطع النزف ويسكن بخديره الأوجاع الضربانية (الزينة) يدخل في التسمين لعقده
وأجماده (الأورام والبثور) يسكن أوجاعها ويحلل صلابة الخصيتين وينفع من الحكة
(آلات المقاصل) مسكن لوجع النقرس طاموشه بالثلاث قراريط منه بماء العسل قليل
وان شرب من ورقه ثلاثة أو أربعة بطلاء أبرأ أكلة العظام (أعضاء الرأس) عصارة أي
جنس منه أخذت مسكنة لوجع الأذن ومع الخل ودهن الورد لوجع الأسنان وكذلك بزهره
وأصله مطبوخ في الخل ودهنه في جميع ذلك وهو يسكن وان أكل من ورقه شيء لدهن خلط
العقل وكذلك ان احتقن بطيبخ ورقه ودهنه يتطرق في الأذن فيسكن وجعها (أعضاء العين)
يطلى على العين عصارة ورقه أو بزهره فيسكن أوجاع العين الصعبة ويستعمل زهره أو ورقه
أو بزهره طلاء على الجبهة فيمنع النوازل إليها (أعضاء النفس والصدر) اذا شرب من بزهر البنج
أو لوسين نفع من ثقت الدم المفرط ويضمد بورة في أورام الثدي وربما وقع في أدوية تسكين
السعال ويألى على أورام الثديين التي بعد الحبل فيمنعها ويذهبها (أعضاء التنفس) عصارة
لوجع الرحم ويقطع نزف الدم منه ويضمد بورقه على أورام الخصية (السجوم) سم يخلط العقل
ويطال الذكر ويحدث خناقا وجنونا

❖ (بنقة) ❖ (المهامية) شبيهة القوة بالعدس وأعسر منه انمضاما (الطبيع) معتدل
الى اليبس (الأفعال والخواص) قابض كالعسل ويولد السوداء (آلات المقاصل) جيد
للمقاصل تضعده القليل والقثوق للصبيان (أعضاء التنفس) يعقل البطن

❖ (بط) ❖ (المهامية) نوع من الطيور (الطبيع) حار مضن من جميع الطيور والاهلية
قال بعضهم هو يسخن البرود ويورث الحرور (الأفعال والخواص) شحمه عظيم في تسكين

الوجع وتكسين اللذع في عمق البدن وهو افضل شحوم الطير ولحمه يكثر الريح وقا نصته كثيرة الغذاء (الزينة) تحببه يسنى اللون ولحمه يسمن (أعضاء النفس والصدر) يسنى الصوت (أعضاء الغذاء) لحمه بطى في المعدة ثقيل وخصوصا لحم الوز وأخف ما فيها وأجوده هي الاجنحة واذا انضمت لحم هذه الطيور كان أغذى من جميع لحوم الطير (أعضاء النفس) يزيد في الباء ويكثر المني

❖ (برشياوشان) ❖ (المهاية) حشيشة دقيقة متنبها حياض المياه والشلوط والانهار وفي داخل الآبار يشبه الكزبرة الرطبة لكن قضاياها حرا الى السواد بلا ساق ولا زهر ولا نور تذهب قوتها بسرعة (الطبع) قال جالينوس هو معتدل وأقول ربما مال الى الحرارة ويؤسرة يسيرة جدا (الافعال والخواص) محلل ملطف مفتح وفيه قبض ويمنع السيالات واذا خلط بعلاف الديوك والسحاف واهاعلى الهراش (الزينة) رمادها خلل والزيت لدها الشعلب ودها الحية وهو مع دهن الاس والشراب يطول الشعر ويمنع انتشاره (الاورام والبثور) نافع من الديلات ويبدد الحنازير (الجراح والقروح) ينفع من النواصير والقروح الخبيثة والرطبة (أعضاء الرأس) ينفع ما عدا من الحزاز (أعضاء العين) ينفع من الغرب (أعضاء النفس والصدر) ينقى الرئة جدا وينفع السعال (أعضاء النفس) نافع مع الشراب لسيلان الفضول الى البطن والمعدة وينفع من وجع الطحال وينفع من اليرقان (أعضاء النفس) يدر البول ويفتت الحصى ويذر الطامث ويخرج المشيمة وينقى النقص ويقطع النزف وعند الاكثر يعقل البطن وعند ابن ماسويه يسهل البطن (السهوم) هو بالشراب ينفع النوش ونوش الحيات والكلاب السكلية والهوام الاخرى (الابدال) بدله في الربو وزنه ينفع مع نصف وزنه وبالسوس

❖ (بازروج) ❖ (المهاية) هو الحول وهو معروف ودهنه في قوة دهن المرزنجوش ولكنه اضعف منه وفيه قوى متضادة (الطبع) حار في الاولى الى الثانية يابس في اول الاولى وفيه رطوبة فضلية يكاد ينفخ ترطيبها الى الثانية لافي الجوهر (الافعال والخواص) فيه قبض واسهال قاته يقبض الا ان يصادف فضلا مستعدا فاذا صادف خلطا سهلا وفيه تحليل وانضاج ونفخ وبسرعة الى النعق وبولا خلطا ردينا سودا وبازبره ينفع من تتولد فيه السوداء (الاورام والبثور) ينفع بالخل ودهن الورد اذا طلى على الاورام الحساسة (أعضاء الرأس) عصارته قطورا نافع للرعاف لاسيما يجمل خمر وكافور فتسببه ويذهب الطرش وهو مما يمكن العطاس من مزاج ويحركه من مزاج (أعضاء العين) ينفع من ضربان العين ضحادا ويحدث ظلمة البصر ما كولا اغلظ وطويته وتقبيرها وعصارته تقوى البصر ككلا (أعضاء النفس والصدر) يقوى القلب جدا ويخفف الرئة والصدر واسكرجة من مائه ينفع من سوء النفس ومائه جيد للنفت الدموى ويذر اللين (أعضاء الغذاء) عسر الهضم سريع العقوة ردى للمعدة وخصوصا ما عدا ورقه (أعضاء النفس) يعقل فان صادف خلطا مستعدا سهلا ويذر ويضر بالمعدة وبزبه ينفع من عسر البول (السهوم) يوضع على لسع الزناير والعقارب وتبين البحر ❖ (برطاني) ❖ (المهاية) قيل انه بستان اقروز وقيل ان ورقه يشبه ورق الخاض

البرى لكنه اقرب الى السوادواحسن (الافعال والخواص) ورقه قابض في غاية (الجراح والقروح) يدمل الجراحات والقروح (اعضاء الرأس) عصارته اجودنى لقروح التي في القسم العتيقة والقلاع ويجب ان يتخذ منها رب يتفع من القلاع غاية النفع .
(يلون) (المهاية) هذا هو العرفج البرى وهو من اليتوعات وبزره نارى كالييتوعات (اعضاء النقض) يسهل البطن

(بقلة الحقاء) (المهاية) معروفة (الاختيار) عصارته الباغ ما فيها فعلا (الطبع) باردي في الثالثة وطب في آخر الثانية (الافعال والخواص) فيها قابض يمنع النزف والسيلانات المزمنة وغذاؤها قليل غير موفور وهي قامة للصرا جدا (الزينة) يحك بها النائل قتلها بحاصية لا بكيفية (الاورام والبثور) ضامدا للاورام الحارة التي يتعوق على السداد والعمرة (اعضاء الرأس) يتفع للبثور في الرأس غسلا به بمزجها بشارب ويذهب الضرر من بقايسه للشونة ويسكن الصداع الحار الضرباني (اعضاء العين) ينفع من الرمى ويدخل في الاكمال والاكثر منه يحدث الفشاوة (اعضاء النفس) عصارته تنفع نفث الدم بقوتها العفصة (اعضاء الغذاء) يتفع التهاب المعدة شربا وضامدا وينفع الكبد الملتعبة وينفع في المراري ويذهب الشهوة (اعضاء النقض) يحقن به لسحب الامعاء والاسهال المراري وينفع من اوجاع الكلى والمثانة وقروحها ويقطع في اكثر شهوة بل قوة الباء وزعم ماسرجويه انه يزيد في الباء ويشبه ان يكون ذلك في الاخرجة الحارة اليابسة وهو يحبس نزف الخبيض وينفع من حرقة الرحم وينفع ماؤه من للجواسير الدامية وعصارته تقخرج حب القرع وان شويت البقلة الحقاء واكت قطعت الاسهال (الحيمات) ينفع من الحيمات الحارة

(نبق) (المهاية) هو معروف ارضيته اكثر من ارضية الجوز وهو اغذى من الجوز لانه اشدا كثارا واقل دهنية وابطا انمضاما (الطبع) هو الى الحرارة والى اليبوسة ميل (الافعال والخواص) يتولد منه المرار وفيه قبض اكثر مما في الجوز وفيه نفخ وتزايد رياح في البطن الاسفل (الزينة) تخضب سراقته الشعر (اعضاء الرأس) مصدع يقلى ويؤكل مع قابل فلعل فيمنضج الزكام قال بقراط النبق يزيد في الدماغ (اعضاء العين) زعم قوم انه يطلى على يافوخ الطفل الازرق العين فيذهب الزرق (اعضاء النفس) يؤكل بماء المثل فينفع من السعال المزمن ويعين على النفث (اعضاء الغذاء) يطلى الهضم بهج التي وهو ابطا هضم من الجوز (اعضاء النقض) قشره قابض يعقل البطن (الهوم) ينفع من النهوش وخصوصا مع التين والسذاب للدغ العقرب

(بضكشت) (المهاية) نبات يكاد لعظمه ان يكون شجرا وينبت في المواضع القريية من المياه واغصانه صلبة وورقه كورق الزيتون الا انه ألين ولا تدخل عيسدانه في الطب بل زهره وورقه وقرته وسائر ما يستعمل منه فيه لطافة وحرارة وعفوية وهو دون السذاب اليابس (الطبع) حار في الاولى باس في الثالثة (الافعال والخواص) ملطف محال مفتح للارياح لانفتح فيه البتة وفيه تفتيح مع قبض (الزينة) منق للون (آلات المفاسل) يعضد مع ورقه لاتواء العصب ويذهب الاعياء (اعضاء الرأس) يصمدع ويسبت شربا واذا خضع به نفع

الصداع والمقل منة اذا اكل كل قل تصديه (أعضاء الصدر) هو مما يكثر الاين مع ثقيله للمنى
والشربة الى درهم (أعضاء الغذاء) يفتح سد الكبد وسد الطحال وهو نافع جدا الصلابة
الطحال اذا شرب منه بالسكرين مقدار درهمين وينفع من الاستسقاء (أعضاء النفس)
يجلس في طيبه لوجع الرحم وأورامها ويحرق الحنق واذا فرض تحت الظهر شئ من قصبانه
منع الاحتلام والاعطاش ويندخن للنساء عند شدة الشهوة وهو مدر وينفع لاسيابزره من
شقاق المقعدة ويضد به مع السمن الصلابة الخصبية لاسيابزره (السموم) ينفع من اسع
الهوام والحيات اذا شرب منه درهم وكذلك من عض الكلب الكلب والسباع ضعادا
ودخان ورقه يطرد الهوام جدا

❖ (بسايج) ❖ (المهاية) عود دقيق اغبر ذوقه الى السواد والحجرة اليسيرة والى
الخصرة ذوقه كاللودة الكثيرة الارجل وفي مذاقه حلاوة مع قبض قال بعضهم انه ينبت
على شجرة في الغياض وقبل ينبت على الاجار (الاختيار) اجوده الغليظ مثل الخنصر
والضارب الى الحجرة والصخرة المستنزل الطرى الذى فيه حرارة خفيفة وعذوبة مع عفوصة
وفي طعمه قرنفلية (الطبع) حار في الثانية يابس في الثالثة بالغ في التجميد (الافعال
والخواص) محلل منضج يحلل النفع والرطوبات (آلات المفاصل) ضاده نافع لالتواء
العصب (أعضاء النفس) يسهل السوداء يلاصق ويسهل بلغمه او كيمو ساما ثيا يطبخ في مرقة
الديك او مرقة السمك للقولنج او مرقة البقول وان ذرأه على ماء القراطن وشرب أسهل
مرة وبلغما والشربة منه ست كرمات والكرمة ست قرار يربط الى درهمين ويجب ان يسقى
بشراب العسل الممزوج بالماء وقبله شئ من الطرخنج وفي المطبوخ الى أربعة دراهم (الابدال)
بله اقليمون ونصف وزه ملح هندي

❖ (بسد) ❖ (المهاية) معروف منه أجرو منه أسود ومنه أبيض (الطبع) بارد في الاولى
يايس في الثانية (الافعال والخواص) قابض يمنع النزف وتجفيفه أكثر من قبضه قاب تجفيفه
شديد (الجراح والقروح) يقطع اللحم الزائد (أعضاء العين) يقوى العين بالبلادة والتشفيف
للرطوبات المستكنة فيها خمد وصا محرقه المغسول ويجلوأ نار الشروح ويصلح للدمعة (أعضاء
النفس) يحبس نفث الدم ويعين على النفث وكذلك الاسود لاسجا محرقه المغسول وهو من
الادوية المنقوية للقلب النافعة من الخفقان (أعضاء الغذاء) بالماء لورم الطحال فهو نافع له
(أعضاء النفس) ينفع من قروح الامعاء

❖ (بيش) ❖ (المهاية) سم قاتل (الطبع) في الغايه من الحرارة واليبوسة (الزينة) يذهب
البرص طلاء وشربا من جوارشة البزر جلى وكذلك ينفع من الجذام (السموم) سم يفسخ
شارب والشربة منه أكثرها نصف درهم وعندي ان أقل منها يقتل ترياقه قارة البيش وهي
قارة تتغذى به والسماني تغذى به ولا يمرت منه ودواء المسك يقاومه من جملة المجهونات
في معنى ذلك

❖ (بلوط) ❖ (المهاية) هو معروف وقابض والشاهبلوط أقله قبضا وأشد ما في البلوط قبضا
هو جفته وهو قشره الداخل (الطبع) البلوط بارد يابس في الثانية وبرده في الاولى وفي

الشاهبلوط قليل حرارة خللونه وورق البلوط أشدة ضاؤاقل تجنيقا (الاقعال والخواص)
 في الشاهبلوط جلاء وفي جيمه نفع في البطن الاسفل وقبض ويمنع التزوق وخصوصا جفته
 وكاهامقوية للأعضاء الشاهبلوط بطي الهضم وهو أحسن غذاء فان خايط بسكر جاد غذؤه
 قال جالينوس هو أغذى من جميع الحبوب حتى أنه يقارب حبوب الخبز لكن الشاهبلوط
 لما فيه من الحلاوة أغذى منه على أن غذاء جميعه غير محمود للناس بل عسى أن يحمده غذائه
 للفتاير ومن الناس من اعتاد تناول ذلك على أنه يجعل الخبز ذلك ولا يصره وينتفع بذلك
 (الأورام والبثور) هو مع شحم الجدى أو الخلد أو زير المخل ينفع الصلابات وغرة البلوط تنفع
 في الابتداء للأورام الحادة (الجراح والقروح) يمنع سعال القلاع والدروح الساعية إذا
 أحرق واستعمل وورق البلوط يلزق الجراحات إذا سحق ونثر عليها (أعضاء الرأس) مصدع
 لحقنه البخارعة للطبيعة (أعضاء النفس) ينفع من قف الدم (أعضاء الغذاء) ينفع من
 رطوبة المعدة (أعضاء النقص) يعقل وينفع من السجج وقروح الأمعاء وتزف الدم ويغزر
 البول (السموم) ينفع من سموم الهوام وطبيخ قشر مع ابن البقر ينفع من سم سمسم ارمينية
 ولحم الشاهبلوط جيد للسموم

❖ (سبابة) ❖ (الماهية) يشبه أوراقا مراكمة متعصنة ياسة الى حرة وصفرة كقشور
 وخشب وورق يحذى اللسان كالكتابة يجاب من بلاد الصين قال ابن ماسويه هو قشور
 جوزبوا قال مسيح هو شبه القوة بنا ومشك والعاف منه (الطبع) قال بولس معتدل وقال
 غيره حار يابس في الثانية ولا شدة في حمره ويسه (الانعال والخواص) يحلل المغن وفيه قبض
 (الأورام والبثور) يحلل الصلابات الغليظة اذا وقع في القيرو طي يشمل ذلك (الزينة) يطيب
 النكهة (أعضاء الرأس) مع دهن البنفسج يستعط به لصداع الكائن من رياح غليظة في
 الرأس ومن الشقيقة (أعضاء الغذاء) يتوى الكبد والمعدة (أعضاء النقص) يعقل المبطلون
 وينفع من السجج وهي جيدة للرحم

❖ (بزرگان) ❖ (الماهية) قوية قريية من قوة الحلبة (الطبع) حار في الأولى معتدل في
 الرطوبة واليبوسة وقيل ان طيخ الكان هو طيخ رطبه وفيه رطوبة فضلية (الانعال
 والخواص) منضج ويحلو وينفع لرطوبته الفضلية حتى مقلبه مع قبض في مقلبه ظاهر
 ومعتدل في غير مقلبه مخلوط بتلين وهو مسكن للأوجاع دون الباليج (الزينة) هو مع
 التطرون والتين ضماد للكاف والبثور اللبية ويمنع من تشنج الأنفاس وتشنجتها وتقرنها
 اذا خلط بمنله حرق ويمنع غسل (الأورام والبثور) يلين الأورام الحارة ظاهرة وباطنة
 والأورام التي خلف الأذن بماء الرماد والأورام الصلبة (آلات المفصل) ينفع التشنج
 وخصوصا تشنج الأنفاس اذا خلط بشحم وعسل (أعضاء الرأس) دخانه ينفع من الزكام وكذلك
 دخان الكان نفسه (أعضاء النفس) ينفع من السعال البلغمي وخصوصا المحمض منه (أعضاء
 الغذاء) ردى للمعدة وعسر الهضم قليل الغذاء (أعضاء النقص) مقلبه يعقل البطن وغير
 مقلبه معتدل وادراره ضعيف لكنه يقوى بالقي اذا تناول مع عسل وفلا حرك الباه ويحقن
 الرحم بطيخه ويجلس فيه فينتفع بغير لزع فيه وأورام وكذلك الأمعاء وينفع من قروح

النامية والكلى وطبخ بزرا الكتان اذا حقن به مع دهن الورد عظمت منفعة في قروح الامعاء
 (بردى) (المهية) هو معروف ومنه يتخذ القرطاس وهو في قوة القرطاس والمحرق
 منهما أشد نجاسة (الطبع) بارد يابس (الافعال والخواص) يتبع من التزف وينعمه رماده
 (الجراح والقروح) يذره على الجراحات الطرية فيدمها واوقد ينقع في الخل ويصفى ويدخل في
 الناصور وجميع القروح الساعية والجراحات (اعضاء الرأس) رماده نافع من أكلة الفم
 (اعضاء النفس) رماده يحبس نشت الدم (اعضاء التنفس) يؤخذ ويلف بكثان ويترك حتى
 يجف ثم يوضع على البواسير فينقعها

(باقلا) (المهية) منه المعروف ومنه مصري ونبطي وهندي والنبطي أشد قبضا
 والمصري أرطب وأقل غذا والرطب أكثر فصولا ولولا بطهضه وكثرة نفعه ما قصر في التغذية
 الجديدة عن كشك الشمر بل المتولد منه دمه أغاظ وأقوى (الاختيار) أجوده الصمين الأبيض
 الذي لم يتسوس وأردؤه الطري واصلاحه اطالة تنقع واجادة طبعه وأككله بالقفل والملح
 والحليب والصعتر ونحوه مع الادهان واما الهندي فيدخل في الادوية المقيمة والمطابقة فحسب
 على وزن مخصوص (الطبع) قريب من الاعتدال وميله الى البرد واليبس أكثر وفيه رطوبة
 فضلية خصوصا في الرطب بل الرطب من حقه أن يقضى ببرده ورطوبته والقوم الذين يجعلون
 برد الباقلا في الدرجة الثانية مقرطون (الافعال والخواص) يجلو قلبا وينفع جدا وان
 أجيد طبعه وليس ككشك الشمر فان الطبع الشديد المكرر الممايز يل نفعه لكن الباقلا اذا
 قشر طبعه ثم طحن في القدر بلا تحريك قلت نفعته والمقلي منه قليل النفع ولكنه ابطأ نفعه
 والمطبوخ منه في قشره كثير النفع ولعل دقته أقل نفعنا والنبطي أشد قبضا وقشره أقوى
 قبضا ولا يجلو والمصري أقبض الجميع وفيه جلاء ويتولد منه لحم رخو ويؤخذ اخلاطا غليظة وقد
 قضى بقراط بمجودة غذائه وانحفاظ العصية واذا قشر وشق بنصفين ووضع على نرق قطعه
 ومن خواصه ان يبسط الدجاج اذا علقت منه فانه يرى احلاما مشوشة وانه يحدث الحكمة
 خصوصا طرية (الزينة) اذا ضمد الشعر بقشره رقيقه واذا ضمد به عانة لم يمتنع نبات
 الشعر وكذلك اذا كر على الموضع المملوق ويجلو اليه في الوجه لاسيما مع قشوره والكلف
 والنفس ويحسن اللون (الاورام والبنور) يضمه بالشراب على ورم الحمية (الجراح والقروح)
 ينفع من قروح العسل (آلات المفاصل) ينفع من تشنج العضل ويضمه بعبابو خه النقرس
 مع شحم الخنزير (اعضاء الرأس) مصدع ضار لجميع من يعتريه الصداع والشئ الاخضر الذي
 في جوف المصري منه الذي طعمه مر اذا سحق وخلط بدهن الورد وقطر في الاذن ينفع من
 وجعها (اعضاء العين) هو مع العسل والحلبة ضمد لكمودة العين والطرفة ومع كندر وورد
 يابس ويبيض البيض ضمد للجبوظ خاصة الذي للعدة (اعضاء النفس والصدر) جيد
 للصدر ومن نشت الدم ومن السعال وان خلط مع عسل ودقيق الحلبة ينفع من أورام الحلق
 واللوزتين وضمد به جيد لورم الثدي وتحيين اللبن فيه (اعضاء الغذاء) عسر الانضمام غير بطيء
 الانحدار والخروج وغير ذلك مولد للبرد والمطبوخ بقشره في الخل يمنع القي والهندي يهيئ
 القي غاية (اعضاء التنفس) المطبوخ منه بخل وماء ينفع من الاسهال المزمن خصوصا

إذا كان بقشره وينفع من السجج ولا سيما التبييض وسويقه أيضا ينفع من ذلك كما هو وحده
 وخماده نافع لورم الأنف من خصوص ما يطبوخا بشراب والهندي إذا شرب منه أقل مقدار
 حتى أقل من ثلث درهم فإنه يطلق البطن ويسهل
 (بابلس) (المهية) هو الذي يقال له الخشخاش الوبري والزبدى وهو يفعل فعل
 البتوع في أسنانه (الطبيع) حار جدا (أعضاء النفس) يسهل كالمبتوعات
 (بول) (الاختيار) أنفع الأبول بول الجبل الأعرابي وهو النصب وبول الإنسان أضعف
 الأبول وأضعف منه بول الخنازير الأهلية النخسية وأقواها المعتق وبول الخصى في كل شيء
 أضعف وأجلى الأبول بول الإنسان (الطبيع) حار يابس فيما يقال (الأفعال والخواص)
 كله يجعل بول الإنسان مع رماد الكرم على موضع الترقية فيقف وبول الأبل ينفع من
 من الحزاز غسلا به وكذلك بول الثور (الزينة) يجعلوا بهق جدا (الجراح والقروح) بول
 الجمار للقروح الساعية والرطبة وبول الإنسان أيضا وخصوصا بول معتق وينفع من النقش
 والحكة والبرص لاسيما يورق وماء الحماض وتفسل البول يجعل على الحمة فينفع وينفع
 طلا من الجرب والسعفة والقروح المدودة وقروح التدمية يال عليها ويترك حتى يبرأ (آلات
 المفاصل) ينفع من الأوجاع العممية ولا سيما بول الماعز الأهل والجبلى وخصوصا للتشنج
 والامتداد وكذلك سموط الامتداد (أعضاء الرأس) بول الثور إذا ديف فيه المرو قطرفى الأذن
 رقيقا سكن وجهها وكذلك بول السمكة تزجده ومع المرو بول الإنسان المعتق يمنع سيلان القيح
 من الأذن وبول الجمل شديد النقع من الخشم ويفتح سدد المصفاة بقوة شديدة جدا (أعضاء
 العين) يعقد في أنام من فحاش فينفع البياض والجرب خصوصا بول الصبيان وكذلك مطبوخا
 مع الكرات (أعضاء النفس) قالوا إن بول الصبيان الرضع نافع من انتصاب النفس
 (أعضاء الغذاء) وقد رأى إنسان مطبوعا أنه أمر في النوم بشرب بوله كل يوم ثلاث حقنات
 فشرب وعوفي وجرب فوجد مجيبا وبول الإنسان وبول الجمل ينفع في الاستسقاء وهلاية
 الطحال لاسيما مع لبن اللقاح روى لو شربتم من ألبانها وأبولها الصغيم فشربوا وصحوا
 وبول العنز للحمى منه وخصوصا الجبلى لاسيما مع سنبل الطيب وكذلك معتق بول الخنزير
 في ثلثة مع شراب قوى (أعضاء النفس) بول الخنزير يفتت الحصاة في الكلية والمثانة ويدبرهما
 وبول الجمار ينفع من وجع السكى وبول الإنسان مطبوخا مع الكرات ينفع من أوجاع
 الأرحام إذا جلس فيها خمسة أيام كل يوم مرة (السموم) بول الإنسان ينفع من نمة الأفي
 شربا وتصب أيضا عليها وخصوصا الأفاقي الضربة ومع نظرون على عضة الكلب وكل عضة
 واسعة والمعتق منه نافع في السموم كلها والارنب البحرى
 (بزاقي) (المهية) القوى القمل هو الذي للبائع على الريق وخصوصا من مزاج
 حار (الجراح والقروح) نافع للقوبا (أعضاء العين) ينفع من الطرفة والبياض (السموم)
 يقتل الهوام كلها والحية والعقرب
 (بهر الحوان) معروف (الزينة) بهر الضب ينفع من البرص والكلف بجلاته
 وبهر الجمل ينفع ان سقى لذلك ويطل الثاكيل (أعضاء الرأس) بهر الضب ينفع من الحزاز

بجلاته وبهر الجبال يقطع الرعاف واذا شرب مع أدوية الصرع تنفع (اعضاء العين) بهر
الضرب بجلو يبيض العين (الجراح والقروح) بهر الجبال يحلل البثور والقروح وكذلك
بهر الغنم على الشهيدة (الاورام والبثور) بهر الماعز يحلل الخنازير بقوة وكذلك بهر الجبال
وبهر الغنم للحمرة (آلات المفاصل) بهر الجبال يسكن أوجاع المفاصل وأورامها (اعضاء
النفس) بهر الماعز يابس صوفة يمنع سيلان الرحم (السموم) يوم بهر الماعز طبخا لاوقية
منه في خنس سكرجات خرا أسود والطري منه أيضا ويضمد به نهشة الافعى المعطشة وبهر
الغنم المحرق لاسيما مجونا بالخل يطلى به على عضة الكلب الكلب

❖ (بصل الزير) ❖ (المهاية) يشبه بصل القار في قوته وطعمه ويستعمل بدله وهو أضعف
منه (أعضاء النفس) يسكن أوجاع الرحم الباردة (السموم) ينفع من السموم والسع
العقرب والرتيل لا شربا وضعا اذا خلط بالطين

❖ (بنات وردان) ❖ (أعضاء النفس) ينفع من أوجاع الارحام والكلبي بعد أن يكسر
تخلط له زيت وموم ومع البيض فلا تصلب ويدرب البول والطمث ويسقط وينفع مع قرد مانا
البواسير (الحيات) نافع للنافض (السموم) ينفع من سموم الهوام (الابدال) بدله قرد
❖ (بدا سفان) ❖ (المهاية) هو يدل كشت بركشت تفخذ الزنج منه أسورة وهي خشبية
❖ (بذلة يهودية) ❖ (الطبع) حرارته فوق الاعتدال

❖ (يش موش بوس) ❖ (المهاية) أما بوحا خشية تنبت مع اليش فأى يش جاوره لم ينثر
شجره وهو اعظم ترياق اليش وله جميع المنافع التي لليش في البرص والجذام وأما يش موش
فانه حيوان يسكن في أصل اليش مثل القارة (الزينة) ينفع من البرص (آلات المفاصل)
ينفع من الجذام (السموم) هو ترياق لكل سم ولا افاعي

❖ (بطباط) ❖ (المهاية) هو عصا الراعي وسنذ كر خواص عصا الراعي عند ذكرنا
وعن العين

❖ (بوش دربندي) ❖ (المهاية) هو شيفاء يجلب من أرمينية يوجد في اختلاف الضان
(الاورام والبنور) يستعمل على الاورام الحارة والبثور الحارة (آلات المفاصل) نافع
لنقرس الحار

❖ (بطم) ❖ نذ كره في فصل الحمام عند ذكرنا الحبة المضرا فهذا آخر الكلام في حرف اليا
وجه ذلك سبعة وخمسون دواء

(الفصل الثالث في حرف الجيم)

❖ (جوز) ❖ (المهاية) الجوز مروق وهو حار ترياق للأحوررين السكتجيين واضعبي
المعدة المري بالخل (الطبع) حار في الثالثة يابس في أول الناية ويسسه أقل من حمر وفيه
رطوبة غليظة تذهب اذا عتقت (الافعال والخواص) فيقلوه قبض أكثر وورقه وقشره كله
ما بصر للنزوف وقشره المحرق مجفف بلا ذرع ودهن العتيق منه كالزيت العتيق وجلاله العتيق
قوى (الزينة) الرطب منه ضماد على آثار الضربة (الاورام والبنور) له المعضوغ يجعل
على الورم السوداء المتفرح فينفع (الجراح والقروح) صفه نافع للقروح الحارة

منشور اعليه اوفى المراهم (آلات المفاصل) مع غسل وسذاب لالتواء العصب (أعضاء الرأس) مصدع وتقطر عصارة ورقه مسترافى الاذن فينفع من المدة في الاذن قالت الخوزانه ينقل اللسان وهو مبتر للقم (أعضاء العين) ينقع دهنه من الاكلة والحمة والنواصي في نواحى العين (أعضاء النفس) عصارة قشره وريبه ينقع الخناق ويضر بالسعال ودهن العتيق منه يحدث وجع الحلق وجميع اصناف الجوز يضره به السدى المتورم وخصوصا الملوكي الكبير (أعضاء الغذاء) هو عسر الهضم ردى للمعدة والمربى والرطب أجود للمعدة الباردة وأقل ضررا وذلك اذا قشر من قشره والجوز المربى بالهسل نافع للمعدة الباردة أقول ان الجوز انما لا يلائم المعدة الحارة فقط (أعضاء النقض) مبتر ويسكن المقص ويحبس لاسيما مقبلوا وقشره يحبس نزف الطمث والمربى منه نافع للكلى الباردة جدا ورماد قشره ينفع الطمث شربا بشراب وجولا واذا أكل مع المربى أطلق والاكثر منه يسهل الديدان وحب القرع وهو مما ينفع الاعور (الدهوم) هو مع التين والسذاب دواء لجميع السعوم ومع البصل والملح ضمادا على عضة الكلب الكلب وغيره

❖ (جوزبوا) ❖ (الماهية) هو جوز في مقدار العفص سهل المكسر رقيق القشر طيب الرائحة حاد (الطبع) قال مسيح ساريا بس في آخر الثانية الى الثالثة (الافعال والخواص) فيه قبض (الزينة) ينقى القشر ويطيب السمكة (أعضاء العين) ينفع من السجل ويقوى العين (أعضاء الغذاء) يقوى الكبد والطحال والمعدة وخصوصا فيها (أعضاء النقض) يعقل ويدرو ينفع عسر البول واذا وقع في الادهان نفع من الاوجاع وكذلك في القرزجات وينفع النى (الابدال) بدله السنبل مثله ونصف مثله

❖ (جند بيدستر) ❖ (الماهية) هو خصية حيوان البحر ويؤخذ زواجا متعلقا من أصل واحد وله قشر رقيق يذكر بأدنى مس (الاختيار) المختار منه ما يكون خصيتين معاملة لثقتين مزدوجتين فان ذلك لا يكون مغشوشا وغشه من الجاوشير والصفح يحسن بالدم وقليل جند بيدستر ويحبس في مشانة ومن تولى أحدهما هذا العضو من الحيوان فيجب اذا شق الجلد الذي عليه أن يخرج الرطوبة مع ما يمتسب فيه وهي رطوبة كالعسل ويحبسهما معا (الطبع) هو اللطيف وأقوى من كل ما يسخن ويحبس ويجب أن يكون حار في آخر الثالثة الى الرابعة يابس في الثانية (الافعال والخواص) يحلل النقع واذا قمع به سخن البدن والشئ الشهي الذي في داخله لاذع شديد التحفيز البتة (الاورام والبثور) ينفع من الاورام الحارة (الجراح والقروح) ينفع من القروح الفتالة (آلات المفاصل) ينفع العصب ويسخن وينفع من الرعشة والتشنج الرطب والكزاز الرطب والخدر والقالج (أعضاء الرأس) ينفع من النسيان ولا يترغس مع خل ودهن ورد ولا سيات وان كان مع حى فانه قد يبقى بهسل وقلقل فينفع ولا يضر والشربة ملعة ويحلل اصناف الصداع البارد والريحي ضمادا وبنجورا وينفع من الصم البارد ولائى أنفع للريح في الاذن منه يؤخذ مثل عدسة من جند بيدستر ويداف في دهن الناردين وبقطر (أعضاء النفس والصدر) بخاره ينفع الاستنساخ منه من أورام الرئة واعلالها (أعضاء الغذاء) يبقى بالخل للقواق ويعطش (أعضاء النقض) يذهب المقص سقيا

بالخل ويحلل النفع ويدرا الطمث ويخرج المشيمة اذا سقي درهمان منه مع الذودنحج بالعسل بعد
فصد الصافن فيدر حيثنذبلا ضرر ويخرج الجنين ويزيل برد الرحم وريحه ورد الخصية
(السموم) نافع من لدغ الهوام وهو ترياق خناق الخربق والاعبر الى السواد منه سم ووربما
قتل في اليوم ويوقع من يتخلص منه في البرسام وباد زهره محاض الاترج وايضا خل الخمر وايضا
لين الاتن (الابدال) بدله مثله وج مع نصفه فلفل

(جاوشير) (المهاية) ورق شجرة لا يهضم من الارض ويشبه ورق التين شديد الخضرة
مخمس مقطع الاجزاء متديرة وساقه كالقشة طويلة طليح ساذغ شبيه بالغبار وورقه صفار
جد ا على طرفه اكليل شبيه باكليل الشبث وزهره اصفر ونوره مطيب الرائحة وورقه كثيرة
تتشعب عن اصل واحد غليظ القشر مر الطعم وفي رائحته ثقل ويخرج صمغه بشفة بقى اصله
في اول ظهور الساق ولون الصفرة ابيض واذا جفت كان ظاهرها الى لون الزعفران وبما
يشبه هذا الصنف ويعد من اصناف الجاوشير ما فاقس اسقية ليعيون وساقه اذق يصعد ذراعا
ثم يتشعب على مثل اوراق الرازيانج وهو اضعف وايضا فيلوس خبير يرون فانه الذي ورقه
ككورك البابونج الايض ونقاحه ذهبي (الاختيار) اجود اصله الايض الحاذي للسان
ولاسخ فيه عطر الرائحة واجود ثمره ما على الساق والحسد الاوسط واجود صمغه المرجحدا
الايض الباطن الزعفراني الظاهر الهش الذي يتصل في الماء والاسود اللين منه معشوش
بالاشق والموم (الطبع) حار يابس في آخر الثالثة (الافعال والخواص) محلل للرياح ملين جال
(الاورام والبثور) يلين الصلابات ونقاحه ملين للبثور (البخراخ والقروح) اصله صالح لادواة
العظام العارية ومع العسل للقروح المزمنة والسار القارسي ونقاحه ايضا للجراحات والبثور
وبالجلة جميع اجزائه نافع من اقروح الخبيثة (آلات المفاصل) يشرب بماء القراطن
او بالشراب لو هن افضل من الضرب قال بعضهم انه ردي للعصب ويشبه ان يكون للعصب
الصحيح دون المرطوب وهو نافع من عرق النساء ويشرب له عصيره ايضا ويذهب الاعماء وينفع
من اوجاع المفاصل كلها والنقرس ضمادا (اعضاء الرأس) نافع لكال الاسنان اذا شوى به
وبسهكن وجعها وينفع من الصداع ومن الصرع وام العبيان (اعضاء العين) يهد البصر
ا كصلايه (اعضاء الصدر) يصفد بورقه على اوجاع الجنب والجاوشير ايضا ينفع من وجع
الجنين والسعال اذا كاما بارد (اعضاء الغذاء) عصيره نافع من صلابة الطحال ضمادا شرابا
مع الخل يطرح منه عشر درجيات في جرق عصير ويصق به دسرين فينفع الطحال جدا وهذا
العصير ينفع الاستسقاء (اعضاء الفض) يلين صلابة الرحم وينفع تقطير البول ويشرب
بنفقة منه بماء لادرار البول والحيض والرحم البارد وثمرته ايضا تقدر الطمث خصوصا مع
الافنتين ويقتل الجنين وخصه صلايه قطه حولا وشربا وهو نافع من اختناق الرحم
ويتمش نفعته وصلاته وينفع من القولنج ويسهل الخمام وينفع من الحكة في المثانة (الحيات)
يسقي بماء القراطن للتناض والحيات الدائرة (السموم) يتخذ بالزفت منه مرهم ولصوق بيد
لعضة الكلب الكلاب ومع الزاوند لاوع شرابا وكذا في عصيره (الابدال) بدله القنفذ واظن
ان الاشق قريب منه

❖ (جلوز) ❖ (المائية) هو حب الصنوبر الكبار وهو أفضل غذاء من الجلوز لكنه أبطأ
انهمضاً وهو مر كسب من جوهر مائي وأرضي والهوائية فيه قليلة وينبغي ان يطلب تمام
الكلام فيه من فصل الصادع ذكرنا صنوبر (الطبيع) هو معتدل وفيه حرارة يسيرة
(الافعال والخواص) يغذو وغذاء قوي بالغليظ غير ردي ويصلح للرطوبات الفاسدة في الامعاء
وهو بطيء الهضم ويصلح هضمه اما لالمبرودين بالعلل واما للمعرورين بالطبر فذو يزداد بذلك
جود تغذاه والمنقوع منه في الماء يذهب حدة وسراقة واذعه ويصير في غاية التغذية حتى ان
الصغار التي لا غذائية فيها تصير بهذا الى الغذائية عن الدوائية وهذه الصغار هي حب
الصنوبر الصغار الموجود في جميع البلدان (آلات المفصل) يبرئ أوجاع العصب والظهر
وعرق النسا وهو نافع للاسترخاء (أعضاء النفس والصدور) ينقي الرئة جدا ويخرج ما فيها من
القبح والخلط الغليظ (أعضاء التنفس) يهيج الباه وخصوصا المري منه وينفع من القيح
والحصاة في المثانة (السهوم) مع الفين أو القير ينفع من لدغ العقرب

❖ (جنطيانا) ❖ (المائية) يشبه ورقه الذي يلي أصله ورق الجلوز ورق لسان الحمل ولونه
أحمر ووسطه مشرق وساقه أجوف أملس في غلظ أصبع والطول الى ذراعين وورقه معتد
بعضاً من بعض وتعرف في أقماعه وأصله مطاولة شبيه بأصل الزاوند ينبت في الجبال وفي الظل
والندي منها وقيل انها تسمى جنطيانا لأن أول من عرفه جنطين المالك ومنبته في قاع الجبال
الشامخة ويخضع منه عصارة يان يتبع أيا ما في الماء الى خمسة أيام ثم يطبخ ثم يروى ثم يصفى حتى يحقر
كالمعل ويستعمل (الاستخدام) أجوده الرومي وهو أشد حدة وأصلب وهو خشب وعروق
كغلظ الاصبع أكبر وأصغر ولونه أصفر الى السواد ومكسره أشد صخرة يقرّب الربو من
(الطبيع) حار في الثالثة يابس في الثانية (الافعال والخواص) مفتح وفسيخ قبض وأصله بالغ
في التنجيد والتلطيف والجللاء (الزينة) أصله يجلو اليق لا سيما عاصيته المذكورة (الجراح
والقروح) يبرئ الجراحات والقروح المتأكلة وخصوصا عاصيته (آلات المفصل) يشرب
منه درهمان بتراب لانتواء لعصب وهو نافع لمن سقط من موضع عال (أعضاء العين) يتخذ
منه اطوخ للرمم (أعضاء النفس) عصارته درهمين جيداً ذات الجنب (أعضاء الغذاء) مفتح
لسدد الكبد والطحال ووزن درهمين منه في التراب لوحع الكبد والطحال وبرد هما وأورامهما
ويصلح شرب أصله المعدة المعثلة من برد (أعضاء التنفس) يدر البول والطمث ويحمل أصله
كشيافة فيخرج الجنين ويسقطه (السهوم) هو أبلغ دواء للسهل والعقب ووزن درهمين
بالتراب نافع من لسع جميع الهوام ومن عضة الكلب كلب وعضة جميع السباع (الابدال)
مثله ونصفه آسارون ونصف وزنه قشور أصل الكبر

❖ (جوزجندم) ❖ (الطبيع) قال بولس له قوة مبردة مطبقة مجففة قليلة (الافعال
والخواص) يقطع النزف (الزينة) يسهن (الجراح والقروح) يبرئ القوياء (أعضاء التنفس)

يهيج الباه

❖ (جوز الصبر) ❖ (الجراح والقروح) هو ضماد لا يفتق (الاورام) ضماد نافع

❖ (جبله نك) ❖ (المائية) يقرب فعله من فصل الخرق قال قوم هو بزر القريد الاسود

وقشور أصله هو التريد الأصفر ويثبت بالصدور ~~الكتاب~~ الجيد منه هو الهندي وهو يشبه التودري (آلات المفاصل) قد كان بعضهم يسقي منه المفلوج إلى وزن درهمين فيعق (أعضاء الغذاء) هو مقوي وربما قتل بقوة التي (أعضاء النفس) يسهل والشربة منه نصف درهم والدرهم منه خطر (السحوم) فيه قوة هامة

❖ (جوز هندي) ❖ (المهاية) معروف وهو النارجيل (الاختيار) جيده الطري شديد البياض عذب الماء الذي فيه وإذا لم يوجد فيه الماء دل على أنه عتيق ويجب أن يؤخذ عنه قشر له (الطبع) حار في أول الشتاء يابس في الأولى وفيه رطوبة فضلية لا يعذبها بل الرطب منه رطب في الأولى (الافعال والخواص) هو ثقل غير ردي (أعضاء الغذاء) (آلات المفاصل) دهن العتيق من النارجيل ينفع من أوجاع الظهر والوركين (أعضاء الغذاء) ثقل على المعدة مع قلة مضرة جيد الغذاء وقشر له لا ينضم فلا يؤخذ ويجب أن لا يتناول عليه الطعام إلا بعد ساعة ودهنه الطري أفضل كيموسا من السمن لا يلزج المعدة ولا يرخيها (أعضاء النفس) يزيد في الباء ودهنه للبواسير وخصوصا دهن العتيق لاسيما مع دهن الشمس مشروبا من كل واحد ممتثال وإذا عتق قتل حب القرع والديدان واسهلها ما كولا

❖ (جوز رومي) ❖ ويسمى كبروس (المهاية) يقال إن شجرة الجوز الرومي تنبت في النهر الذي يسمى إيرنداوس وله صمغ يسيل من تلك الشجرة وعند ما يخرج الصمغ يجعد في النهر وهو الذي يسمى أيلقطن ومن الناس من يسميه خوسوفون وهو الكهر يا إذا قرئت فاحت منه مراحة طيبة ولونه مثل لون الذهب (الطبع) يهض شديدا في الثالثة ويحذف في الأولى وصمغه بالغ في التهضين وزهره أشد تهضينا (أعضاء الرأس) قال ديسقوريدوس في كتابه إن ثمره إذا شرب بخل ينفع من كان به صرع (آلات المفاصل) إذا تضمد بورقه بالخل ينفع من الضر بان العارض من النقرس (أعضاء الغذاء) إذا شرب صمغه منع عن المعدة السيلان (أعضاء النفس) وكذلك إذا شرب صمغه يمنع سيلان الرطوبات عن الأمعاء وهذا الصمغ يقع في المراه

❖ (جوز الطراف) ❖ (المهاية) هو الكزمازك (الطبع) في حرارته كالمعتدل أو في أول الأولى وتحقيقه في آخر الأولى أو فوقه وهو عند قوم بارد في الأولى (الافعال والخواص) جيد يقطع النزف (أعضاء الرأس) يتخضض بالخل لوجع الاسنان (أعضاء الغذاء) طيبضه بالماء وانخل أصلاية الطحال نافع جدا

❖ (جلنار) ❖ (المهاية) زهرة الرمان البري فارسي أو مصري قديكون أحمر وقد يكون أبيض وقد يكون موردا وعصارته في طبيعتها كعصارة لحية التيس قال بواس قوته كقوة شحم الرمان (الطبع) بارد في آخر الأولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) مفرح بابس لكل سيلان ويولد السوداء (الزينة) جيد للثة الدامية (الجراح والقروح) يمدل الجراحات والقروح العتيقة والعقور والشجوج ذرورا (آلات المفاصل) يتخذ منه لزوق للعنق (أعضاء الرأس) يقوى الاسنان المتحركة (أعضاء الصدر) يمنع نفث الدم جدا (أعضاء النفس) يعقل وينفع من قروح الأمعاء وسيلان الرحم ونزفه (الابدال) يلهجفت البلوط وأقماع

الرمان

❖ (جفت افرد) ❖ (المهاية) شئ صنوبرى الشكل فى رأسه كالشوكتين ويقال أيضا انه يشبه اللوز ورجما انشق وانفتح (اعضاء النقص) يزيد فى الباء جدا

❖ (جسين) ❖ (المهاية) هو حجر الجص صفائحى أبيض منف و اذا أحرق ازداد لطافة (الطبع) بارد يابس (الافعال والخواص) مغرووضع على فواحى النزوف فيقبض على ما يقال فى بابهم لانه فيه مع التغيرية قوة لاصقة وقية قبض مع لزوجة واذا أحرق لطيف وزاد تخفيفه (أعضاء الرأس) تطفى به الجبهة أو يطفى به الرأس فيبس الرعاف لاسيما مع الطين الارقى والمعدس وهى وق سطيداس عبالا (أعضاء العين) يخلط بيباض البيض كى لا يتجبر ويوضع على الرمذ الدموى (السموم) هو من جملة السموم الحارقة وهو فى ذلك غاية

❖ (جمدة) ❖ (المهاية) نوع من الشئ فيه حرارة وحدة كبيرة والصغيرة أحدوا مروهي قضبان وزهر زغبى أبيض أو الى الصفرة ملو بزرا ورأسه كالكرة فيه كالشعر الايض ثقيل الراتحة مع ادنى طيب والاعظام اضعف وهو عرايا وفيه حراقة ما والجسلى هو الاصفر (الطبع) الصغيرة حارة فى الثالثة يابسة فى الثانية (الافعال والخواص) هو مفتخ لطيف وخصوصا الكبير يفتح جميع السدد الباطنة (الجراح والقروح) يدمل رطبه الجراحات الطرية وخصوصا الكبير ويابس القروح الخبيثة لاسيما الصغيرة الحاف (أعضاء الرأس) مصدر للرأس (أعضاء الغذاء) هو يخلط طلاء لورم الطحال وصلابته ويضر بالمعدة وينفع من اليرقان الاسود وخصوصا طيبخ الكبير منه وينفع من الامتسقاء وهو بالجملة ردى للمعدة (أعضاء النقص) يدر البول والطمت ويسهل وينفع من حب القرع جدا (الحيات) نافع من الحيات المزمنة (السموم) ينفع من لسع العقرب وطبخ الاكبر من تمش الهوام كلها ويدخن به ويفرش فيه طرد الهوام (الابدال) بدله فى اخراج الدود وادرار البول والطمت وزنه قشور عيدان الرمان الرطب وثلقى وزنه قشور عيدان السلطنة

❖ (جار) ❖ (الطبع) بارد فى الثانية يابس فى الاولى (الخواص) قابض (أعضاء النفس) ينفع من خشونة الحلق (أعضاء النقص) يقبض الاسهال والنزف (السموم) ينفع من لسع الزنبور رضادا

❖ (جيز) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس فى كتابه ان الجيز شجرة عظيمة تشبه بشجرة التين هالعين كثير جدا وورقها يشبه بورق التوت يثمر ثلاث مرات فى السنة بل أربع مرات وليس يخرج ثمرها من فروع الاغصان مثل ما تخرج من شجرة التين بل من سوقها وثمرها يشبه التين البرى وهو احدلى من التين القح ولبس فيه بزرق عظم بزرا التين وليس ينضج دون ان يشترط بحلب من حديد وينبت كثيرا فى البلاد التى يقال لها قارتا والموضع الذى يقال له رودس وقد ينتفع بثمره فى كل وقت ومن الناس من يسميه سيقومرون ومعناه التين الاحق وانما سمي بهذا الاسم لانه ضعيف الطعم وقد ينبت بالجزيرة التى يقال لها اقطالا وراقها تشبه به بورق الجيز وعظم ثمرها مثل عظم الاجاص وهو احدلى منه وهو شبيه بثمر الجيز فى سائر الاشياء (الطبع)

ساورطب فيما يقال (الخواص) قيل اهذه الشجرة لبن وقد يصرح قبل ان يثمر بان يرض قشرها الظاهر ويجمع اللبن بصفة ويصف ويقرص ويحقن وفيه قوة ملينة محلاة جدا (أعضاء الغذاء) قال ديسقوريدوس ان الجير قليل الغذاء مردى للمعدة (الجراح والقروح) قيل ابن هذه الشجرة ملوكة ملحمة للجراحات العسرة (الاورام والبثور) وكذلك يحلل الاورام العسرة (أعضاء النفض) ان الجير يسهل للبطن (الحيات) لبن هذا الشجر نافع من الاقشعرار (السحوم) وكذلك يسهل لنفس الهوام

(جبن) كالبجسين

(جلد) (الاختيار) خيرها جلود الرضع لرطوبتها (الافعال والخواص) غذاء قليل لزج ويسارب في أحواله الأكارع ونحافة وجلد الماء عازا جعلت على سيلان الدم قطعته وحبيته (الزيئة) جلد الافي محرقا طلاء على داء الثعلب (الاورام والبثور) قيل ان جلد قرس الماء اذا وضع على البثر يبردها (الجراح والقروح) يجعل رماد جلد البغال ونحوها على حرق النار والقروح الحارة اذا لم يكن مع ورم وهو دواء لهج الخلف والفخذين والبواسير والجلد المسلوخ من النساء يوضع على الضربة في الحال فيمنع الافة وهو صالح للقروح الحديثة والجرب والاكلة (أعضاء الغذاء) الجلدة الداخلة في قوائم الطيور واصلها لاسيما الديوك اذا بقت وصفت وشربت بطلاة نعتت من وجع المعدة (السحوم) قيل ان صلاح الماء عز حارا اذا وضع على نهشة الافي جذب السم

(جناح) (الاختيار) خيرها جناحة الدجاج وأجنحة الاوز صالحة الهضم والغذاء وانما خفت لكثرة الحركة والرياسة وانما كثر غذاؤها لكثرة اللحم فيها ولقرصها من الثقل (الاورام والبثور) يقال فيما يقال ان ريش جناح الورشان اذا خلط مع مثله بنجاء أرقق وحق وجعل في الخبز كالمخ حالي الخنازير في الرقبة بغير حديد وكذلك اذا ردد على الخبز (أعضاء النفض) قيل ان الخبز المعمول بما ذكر يطلق البطن ويسهل جدا

(جبار النهر) (المهامية) نبات زهره يشبه بالنيلوفر يكون غائضا في الماء يظهر منه يسيرا وهو قريب القوة من البطباط (الطبيع) بارد قابض فيما يقال (الجراح والقروح) صالح للقروح الحديثة والحكة

(جراد) (الاختيار) أجوده السمين الذي لا جناح له (الزيئة) أرجاها تنقلع الشايل فيما يقال (أعضاء الغذاء) يؤخذ من مستديراتها اثنا عشر ويترع رأسها واطرافها ويجعل معها قليل آس يابس ويشرب للاستسقاء كما هي (أعضاء النفض) نافع لتقطين البول واذا جفربه نفع عسره وخصوصا في النساء وتجنربه البواسير (السحوم) السممان التي لا أجنحة لها تشوى وتؤكل للسم العتق

(جسقم) (المهامية) قوته شبيهة بقوة الشج مع عنب الثعلب (الافعال والخواص) مفتح مسكن للنفخ والرياح خاصة (أعضاء الغذاء) يحلل الرطوبات المزجة في المعدة وينفع المعدة السميان جدا (أعضاء النفض) نافع لرياح الارحام

(جبن) (المهامية) الجبن قد يفسد من الحليب وقد يفسد من الرائب وهو المسعى الاقط (الطبيع)

(الطبيع) طرية بارد رطب في الشائية ومملوحه العتيق حار يابس وماء الجبن بسبب ان فيه اليورقية المستفادة من الدم الاول والجزء الصغرى في حراة ما (الاختيار) افضله المتوسط بين العلوكه والهشاشة فانها كالهمارديان وما كان عديم الطعم المائل الى الحلاوة واللذة المعتدل الملح الذي لا يبقى في الحشا كثيرا والتخض من الحامض افضاها والمطقات تزيد مشرا لانهم اتفقده وتبذره وجبن الماعز الذي يرى المطقات خيرا من جبن الماعز الذي يرى مثل الثيل والجلبان (الافعال والنواص) فيه جلاء والرطب غاذ مسخن ويؤكل بعده العسل والعتيق حار جلاء منق وخلاطه مرارى والمملوح الغير العتيق بين بين وماء الجبن يسمن الكلاب جدا ويغذوها في الاقط من جله الاجبان قوة محلبة (الزينة) سقى ماء الجبن مع الادوية المنقية لاداء نافع للكلف والطرى الملبسوخ باطلا مثله في قشر الرمان حتى يذهب نصفه طلاء يمنع تشنج الوجه والجبن المالح العتيق هزل (الاورام والبثور) طرية الغير المملوح يمنع تورم الجراحات (الجراح والقروح) عتيقه جيد للقروح الرديشة والجراحات وطرية الجراحات الخفيفة الطرية فان الطرى أقوى في ذلك وينفع تورمها لاسيما مع ورق الدلب والحامض البرى وشرب مائه للجرب (آلات المفاصل) يسحق العتيق منه بالزيت أو بماء اكراع البقر المملحة ويضمد بحجر المفاصل فيخرج منها كالخص بلا أذى وهو عظيم النفع جدا فيما يقال (أعضاء العين) غير المملوح منه ضمد للرمد وللطرفه (أعضاء الصدر) اذا طبخ الجبن في الماء وسقيت المرصعة كثر لبنها (أعضاء الغذاء) المالح منه ردى لأم المعدة وكذلك غير المالح المكن في المالح أدنى دبخ وذ كد يسقور يلوس ان الطرى جيد للمعدة وذلك بما فيه تنظر والمملوح غير العتيق بين بين وهو أسرع في استقرانه منه واتخاذة والاقط أقل ضررا بالمعدة من الجبن المعروف (أعضاء النفس) يولد الحصة في الكلية والمثانة خصوصا الرطب منه وخاصة ما تكل مع الايازير المنقذة وغير المالح يلين الطبيعة وماؤه يسهل الصغراء ويعينه جلاء وبورقية فيه ويخلط مع العسل فيصير أفتح والدواء المستعمل منه ماء يتخذ من لبن الماعز والضأن والجبن نافع لثروح الامعاء وخصوصا المشوى وينفع الاسهال وقد يسحق المشوى ويحقن به مع دهن الورد أو الزيت فينفع من قيام الاعراس (السموم) يذكر انه مع الفودج الجبلى طلاء على السموم

❖ (جدوار) ❖ (المهية) قطع تشبه الزراوند أو دق منه وفي قوته وأفضل منه ينبت مع البيش ويضعف نبات البيش بجوارده قال ابن ماسرجويه انه في فعله كالدرنج الا انه اضعف منه أقول ان عنى به ان الجدوار اضعف منه فقد أساء فيما ظن وان عنى به ان الدرنج اضعف فلا يعد ذلك وما عنى به ان ابن ماسرجويه وقت تجربته به - ذا القيز ثم ليس له في هذا رواية ماثورة الى صدور فوق بقوله وقد عرف ان الجدوار يقاوم البيش فكيف يكون أضعف من الدرنج (السموم) ترياق السموم كاهامن الانفى والبيش وغيره (الابدال) بدله في الترياق ثلاثة أو زانه ونباد

❖ (بزر) ❖ (المهية) معروف وأقوى بزره البرى قال ديسقوريدوس صنف منه ورقه أصفر من ورق الرازيانج وهو في صورته وساقه الى شبر وفقاحه أصفر وله كصومعة

الكزبرة أو الشبث وله غرايض حاد طيب الرائحة والمضغ وينبت في الامكنة الضاحية المشعشة الطيرية والبستاني منه يشبه الكرفس الرومي حريف محرق طيب الرائحة والثالث ورقه كورق الكزبرة أبيض القفاح شبيه الصومعة والتمرة وله كلفاع الجوز محشوة بزرا كونيافي هيئته وحدته (الطبيع) حار في آخر الثانية رطب في الاولى (الجراح والقروح) ينقع بزهره وورقه اذا دق وجعل على القروح المتأكلة تنفع منها (أعضاء النفس والصدر) ينقع ذات الجنب والسعال المزمن (أعضاء الفم) عسر الهضم والمربى اسهل هضما وينقع من الاستسقاء (أعضاء النقص) يسكن المغص وخه وصادوقو ويدر شديدا وخصوصا البرى وخصوصا بزهره وكذلك ورقه ويهيج الباء وخاصة بزرا البستاني منه فانه أشد نقضا وايسر يفعل ذلك بزرا البرى وأما شقاقل الجزر البرى ان عذق الجزر فهو أهيج للباء من البستاني ويدر الطمث والبول وخاصة البرى شربا وحولا وينقع بزهره وأصله لسرا الحبل

❖ (جرجير) (المهاية) معروف منه برى ومنه بستاني وبزرا الجرجير هو الذي يستعمل في الطبخ بدل النردل (الطبيع) حار في الثالثة يابس في الاولى ورطبه فيه رطوبة في الاولى (الافعال والخواص) منفتح ملين (الزينة) ماء الجرجير بمرارة البقرة لا تثار القروح بزهره أو ماؤه يغسل به الفم والكف (أعضاء الرأس) مصدع وخه وصالن أكل وسدده وانلس يمنع هذا الضرر عنه وكذلك المهديا والرجلة (أعضاء الصدر والنفس) هو مدر للابن (أعضاء الغذاء) فيه هضم للغذاء (أعضاء النقص) البرى منه مدر للبول يحرك للباء والانماط خصوصا بزرا (السموم) اذا أكل وشرب عليه الشراب الريحاني فهو تريثا لثلاثة ايام عرس وغير ذلك

❖ (جاورس) (المهاية) هو ثلاثة أجناس ويشبه الارز في قوته لكن الارز أغذى والجاورس خير في جميع أحواله من الدخن الا انه أقوى قبضا (الطبيع) بارد يابس في آخر الثانية ومنهم من يقول هو حار في الاولى والاقل أصح (الافعال والخواص) فيه قبض وتخفيف بلاذع وهو كاد لتسكين الاوجاع واذا هذب وولد ما رديا أو يفسد أقل من الجيوب الاخرى التي تخد بزوغذاؤه قليل لزج وفيه لطافة ما كما زعم بعضهم لكنه اذا طبخ بالبن أو ما فخاله السميد جاد غذاؤه ولا سيما بسمن أو بدهن لوز (أعضاء الغذاء) هو بطي في المساعدة جوهره وخبره (أعضاء النقص) يكمد به المغص وهو مدر

❖ (جوز مائل) (المهاية) هو سم مخدر يشبه يجوز عليه شوك غلاظ قصار وهو يشبه جوز التي وحبه مثل حب الاترج (الافعال والخواص) مخدر (أعضاء الرأس) مسبت ودي لدماغ يسكر منه وزن دائق (السموم) هو مدر للقلب الدرهم منه سيم يومه ❖ (جاسوس) (الخواص) هو قريب القوة والطبع من جيلاهنك والشيرة منه نصف درهم وهذا آخر الكلام من حرف البيم وجملة ذلك ثلاثون عددا من الادوية ❖ (الفصل الرابع في حرف الدال)

❖ (دارصيني) (المهاية) هو أصناف كثيرة لها اسماء عند الاماكن التي تكون فيها فله صنف جيد الى السواد ما هو جبلي غليظ وصنف أبيض رخو ومنفتح منفرد الاصل اسود لمس قليل العقدة ومنه صنف دافئ كالبليضة الى الحضرة وقشره كقشر تم الجرا وهو مما

تبقى قوته زمانا وخصوصا ان دق وقرص بشراب قال ديسقوريدوس قديرا جدا في بعضه مع
طبيب رائحته شيء من رائحة السذاب أو رائحة القردمانا فيه حرارة ولذع اللسان وشيء من
ملوحة مع حرارة واذا حلك لا يمتقت سريره واذا كسر كان الذي في علبين أخصانه شيئا
بالتراب دقة واذا أردت ان تحضنه نخذ القص من أصل واحد فان امتصانه هكذا هي وذلك
ان الفتات انما هو خلط فيه وقال أيضا ومن الدارصيني صنف يسمى الدارصيني الكاذب وله
رائحة تما وهو خشن وقوته ضعيفة ومنه ما يسمى زنجبلا وفيه شبه من الدارصيني في المنظر الا
انه يفرق بينهما برزومة الرائحة وأما المعروف بالقرقة فانه يشبه الدارصيني في أصله وكثرة عقده
وهو دارصيني خشبي له عودان طوال شديدة وطيب رائحته أقل كثيرا من طيب رائحة
الدارصيني ومن الناس من يزعم ان القرقة هي جنس آخر غير الدارصيني وانها من طبيعة
اخرى غير طبيعة الدارصيني وقد يتخذ من الدارصيني الكاذب دهن ويغزق (الاختيار)
أجوده الطيب الرائحة الحاد المذاق بلا لذع ولونه صرف غير مخترج قال ديسقوريدوس
اجوده هذا الصنف ما كان حدينا الى سواد الرمادية والحرارة أملس متقارب الاغصان دقيقة
وفيه حلالة وملوحة ولذع يسير وليس بهش جدا ومن جودته ان يقاب كل رائحة سواء فلا
تحس معه والردى فيه اسدية أو كندرية أو سليضية أو زهومية والابيض المتفرك وأيضاً المسيح
والاملس الخشن الاصل ردي وتحفظ قوته بان يقرص به الدق والافيض بضعف بعد مدة خمس
عشرة سنة ومادونها ويجب ان يؤخذ منه ما على أصل واحد فالناتات غش اذا اجود ما يلا
الخيال شيم من رائحته في ابتداء الامتحان فيضع من معرفة ما كان دونه (الطبع) حار يابس
في الثالثة (الافعال والخواص) قال ديسقوريدوس قديرا جدا في كل دارصيني مسخنة حقة
تصلح كل عقوة غاية في اللطافة جاذبة ويصلح لكل قوة فاسدة وكل صديديته من الاخلط
الفاسدة ودهنه محلل حار جدا مذهب (الزينة) يطلى على الكلف والنمش العديم وباتخل للبثور
البنية (الجراح والقروح) صالح للتوالي والقروح (آلات المفاصل) دهن الدارصيني عجيب
في الرعشة (أعضاء الرأس) ينفع من الزكام ودهنه يثقل الرأس وهو ينقي الدماغ بصلب
رطوباته وهو من جلة ما يسكن وجع الاذن ويدخل في أدويةها (أعضاء العين) ينفع من
الغشاوة والظلمة اكلا وكلاو يذهب الرطوبة الغليظة من العين (أعضاء الصدر) مفرج
ينفع من السعال وينقي ما في الصدر (أعضاء الكبد) يفتح سد الكبد ويقويه (أعضاء
الغذاء) يقوى المعدة ويخفف رطوباتها وينفع من الاستسقاء (أعضاء النقص) ينفع من
أوجاع الارحام والكلبي وأورامها بعد ان يكسر بقايل زيت وشمع وع البيض لثلا يفرط
فيصلب وهو يدر البول والطمش ويسقط وينفع مع قردمانا والبواسير (الحيات) نافع
للفاض خصوصاً دهنه موحا (السموم) ينفع من نهم الهوام ويضمد به مع المزلع العقرب
(الابدال) بدله قشور الحبة القابضة أو وضعه كجبة أو وضعه جاهل

❖ (دويج) ❖ (المهامة) قطع خشبية أصوليه مقدار القد وأصفر أبيض الباطن أغبر
انما رج الى الصلاب والزفانة ماهو (الطبع) حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص)
مقشش للرياح (أعضاء الصدر) يقوى القاب وينفع من الخلقان جدا (أعضاء النقص)

يفشش رياح الرحم (المجموع) ينفع من السموم ومن لسع العقرب والرتيلان شرابا وضادا باليتين (الابدال) بدله مثله زرباد وثلاثه قرانفل

❖ (دارشيشان) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس من الناس من يسميه فسحاق والسرانيون يسمونه وبالكسين وأهل القرم يسمونه دارشيشان وهو شجرة ذات غلط تدخل بغلظته فيسمى خشنا فحاشوك كثير ويسمونها المطارون في بعض الادهان وقد يكون في البلاد التي يقال لها البصورن والبلاد التي تسمى روديها وهي مركبة من اجزاء غير متشابهة فحشرها حريف وزهرها حار وعودها عطر وفيه برد ما فانه مركب القوة أيضا وفيه حرافة وقبض فبحراقة يخن ويقتضيه يبرد ومنهم من زعم انه أصل السفل الهندى وليس يثبت (الاختيار) جسيده الرزين الذي يخرج تحت قشره أحمر الى القرفية طيبة الرائحة والطعم والايض العديم الرائحة ردى (الطبيع) حار في الاولى يابس قبل في آخر الثانية الى الثالثة وقيل ان يديه في الاولى وهو أقوى ييدا من ذات قال بعضهم هو بارد (الافعال والنواص) فيه تحليل وقبض يحلل الرياح ويحبس السيلانات والتزوق ويصلح لافقوة (الجراح والقروح) ينفع من القروح الساعية والمتعقبة (آلات المفاصل) نافع خاصة من استرخاء العصب (أعضاء الرأس) الدارشيشان جيد لنقل الالف يتخذ منه قتيلة ويتضمن بطبيعته للقلاع وللحفظ الاسنان فينفع جدا (أعضاء الصدر) ماء طبيعته يمنع نفث الدم من الصدر (أعضاء الغذاء) ينفع من النخ في المعدة (أعضاء النقص) يعقل طبيعته البطن وينفع من النخ في المعى ومن عسر البول ويحفل فيضرج الجنين ويذره في قروح الجحان والمذاكير فينفع من صلابتها وساعيتها (الابدال) بدله غرة اليقوت ثلثي وزنه وفي منفعته العصب وزنه أسارون ونصف وزنه درونج

❖ (دبق) ❖ (المهاية) معروف وغمرته مثل الحص الاسود غداير خاص الاستدارة متفغن متكسرف قد دبق منه اليد معدنه البلوط والتشاح والكمثرى فيه قوة مائية وهوائية كبيرة جدا (الاختيار) الجيد منه الطرى الاماس كرائى الباطن أخضر لظاهريه دق ويغل ثم يطبخ (الطبيع) لا يخن الا بعد مكث طويل كالبافسياد وأضعف منه في ذلك وفيه وطوبة فضلية غير نضيجة وهو بالجلة حار يابس في الثالثة (الافعال والنواص) يحلل يحلل الرطوبات الغليظة من العمق لشدة قوة الجذب ويلين قال بعضهم وليس له في الرطوبات الرقيقة فعل (الزينة) يقطع الاظفار الرديئة اذا وضع عليها مع الزرنج (الاورام والبثور) يحلل الاورام الباردة وخصومة قوما بالنورة وينفع من الشرى ونبات الليل (الجراح والقروح) يلين القروح العتيقة والجراحات الرديئة (آلات المفاصل) يلين المفاصل مع مثله رائينج ومثله شمع (أعضاء الرأس) ينفع من الاورام الباردة خلف الاذنين مخلوطا بالرائينج والشمع (أعضاء الغذاء) يذيب الطعام اذا جعل عليه مع بعض الاشياء المقوية له كالنورة

❖ (دود) ❖ (المهاية) دود القرمز وهي دودة الصباغين ان قوتها كدودة الاسفنداج الا انها الطفر وأغوص قال بعضهم قد تلتقط هذه الدودة من أشياء كثيرة حتى من البلوط (الطبيع) دود القرمز الطرى يبرد وفيه ييس له قدر (الافعال والنواص) دود القرمز يحفف بالذع وهو قال

جالينوس فيه قبض معتدل (الجراح والقروح) دوداقر من بطراحات العصب مسحوقا مع
الشرب أو الخل مع العسل قليل والدودا الكثير لا رجل الجراوى فيما قيل اذا شرب منه مثقال
أبرأ التشنج والكزاز المؤذنين (أعضاء الرأس) الدودا الكثير لا رجل للذى يكون تحت
الجراوا اذا سحق مع قشور الرمان ومع دهن الورد وقطر في الاذن سكن وجهها (أعضاء النفس)
الدودا الاحمر الذى يكون تحت جراوا الماء الذى له أرجل كثيرة ويسعد بر اذا مس اذا حنك به
مع العسل تقع من الخواثيق وكذلك اذا أكل وينفع من الربو ونفس الانتصاب فيملرعى
(أعضاء الغذاء) الدودا الكثير لا رجل المذكور نافع لليرقان شربا بالشراب (أعضاء النفث)
الدودا الكثير لا رجل الذى تحت الحباب والجراوشية بالشراب جيد لعسر البول (السهوم)
دودا البقل المسحوق مع الزيت يمسح به نهش الهوام فينقعه

(دادى) (المهية) هي حب مثل الشعير الى حمرة قما وزهره أطول وأدق اذ كان صر
(الطبع) قال ابن مسويه انه بارد والصحيح انه الى الحرارة يابس في الثانية (الافعال
والخواص) قابض يعقل بما فيه من القبض يحفظ نيد القرم من الخوصة (الاورام واليثور)
فيه تليين جيد للصلابات (أعضاء الرأس) مسدد (أعضاء النفث) يعقل وهو نافع جدا لوجع
المعدة ولا ستر خاتم اجلوا في طبعه واذا ت منه وزن درهمين بزيت واستف تقع من البواسير
(السهوم) ينفع من السهوم (الابدال) بدله في تحليل الصلابات المشاوفة لوز ونصف وزنة أجل
الافى الحياى فلا يستعمل الا بمل

(دجاج وديك) (المهية) هما معروفان وهرقة الديوك العتق لها خاصيات سفذ كرها
والوجه الذى ذكر جالينوس في طبها ان تذهب بعد علقها وبعد اغذائها الى ان ينصب ويسقط
فتذهب ثم يخرج ما في بطنها ويلا بطنها ملحا ويحفظ ويطبخ بعشر من قسطا ماء حتى يتم الى
ثلاث قوطولات وشرب كله في موضع واحد ثم يزداد في ذلك ثمانه كره في كل موضع (الاختيار)
قال روقيس أجود الديكة ما لم يقع بعد وأجود الدجاج ما لم تبصر والعقيق ردى (الطبع)
شحم القراريج أحر من شحم الدجاج الكبير (الافعال والخواص) خصى الديوك محمودة
للكيموس سريع الهضم (آلات المقاصد) هرقة الديوك المذكورة توافق الرعشة ووجع
المقاصد ويجب ان تطبخ بالسقايج والشب والملح بعشرين قوطولى ماء حتى يبقى ثلث أو ربع
(أعضاء الرأس) لحم الدجاج الفقى يزيد في العقل ودماع الدجاج يمنع النزف الرعافى العارض
جيب الدماغ (أعضاء الصدر) مرق الديك المذكور نافع للربو لحم الدجاج يصنى الصوت هرقة
الديك الهرم بالشب والقسطم تنفع من جميع ذلك واسقي دجاج القراريج يسكن الغاب المعدة
(أعضاء الغذاء) هرقة الديك نافعة لوجع المعدة من الريح (أعضاء النفث) هرقة الديك الهرم
مع البسقايج والشب نافعة لاقولنج جسد اللحم الدجاج الفقى يزيد في المني وهرقة المذكور تنفع
البسقايج تسهل السوداء ومع القسطم تسهل البلغم وقد تطبخ بالادوية القابضة للصعب وبالبليغ
القروح المثانة (الحيات) هرقة الديك نافعة للحميات المزمنة (السهوم) الدجاج المشقوق عن
قلبه أو الديك يوضع على نهش الهوام ويدل كل ساعة فيتنفع من قثور السهوم وفي السهوم
المشروبة أيضا ينصتى طبعه بالشب والملح ويتقيا

❖ (دماغ) ❖ (الاختيار) أفضلها أدمغة الطير وخصوصاً الجبلية ومن أدمغة ذوات الاربع دماغ الجمل ثم البجل (الطبيع) بارد رطب (الافعال والخواص) يولد البلم والاخلط الغليظة (أعضاء الرأس) دماغ الدماغ نافع للراف الطحائي ودماغ البعير اذا جفف وسقى بمخل خمر رفع من الصرع (أعضاء الغذاء) هومق عند هضمه ويذهب بالشهوة ويجب ان يؤكل بالابازير ومن أراد ان يتقيا على طعامه فليتناوله على طعامه وهو بطي الهضم لطاخ للمعدة (أعضاء النفس) يلين البطن ودماغ البط من أدوية أورام المعدة (السهوم) الادمغة صالحة في سقى السهوم ونمش الحيوانات اذا أكلت

❖ (داب) ❖ (الطبيع) قشره وجوزه شديد اليبس وهو بارد في الاولى وجوزه وقشره شديد الجلاء والتجفيف (الافعال والخواص) الخنافس توت من ورقه ومن وجوزه وقشره شديد التجفيف وغبار ورقه ردي للعواس وغيره ما يحفف جدا (الزينة) في قشره قوة من الجلاء والتجفيف وربما نفع من البرص (الاورام والبثور) ينفع ورقه من الاورام البلغمية وأورام المفاصل والركبتين (الجراح والقروح) رماده يجعل على التقشر وعلى الجراحات الوضعة فتبرأ وقشره المطبوخ بانخل ينفع من حرق النار (آلات المفاصل) ورقه لا وجاع المفاصل والاورام الحارة فيها وخاصة الركبتين (أعضاء الرأس) قشوره مطبوخة بانخل جيدة لوجع الاسنان وغباره ردي للسمع والاذن (أعضاء العين) غباره ورته يضر بالعين لكن ورقه الرطب اذا غسل وطبخ وضم عليه حبس النوازل عن العين وتنفع من الهيجان والرمد (أعضاء الصدر) غباره يضر بالرئة والصوت (السهوم) ثمرته الطرية بالشرب لنمش الهوام وجوزه مع الشمع ضار للنمش والعض وقد ذكرنا انه سم للخنافس توت من ورقه ومن قشره

❖ (دفل) ❖ (الماهية) منه برى ومنه نهري والبرى ورقه كورق الحقائق بل أرق وقضبانة طوال منبسطة على الارض وعند الورق شوك ويبيت في الخرابات والنهري ينبت في شطوط الانهار وتنض أغصانه عن الارض وشوكه خفي وورقه كورق الخلاف وورق الاوز عريض متر اطم جدا وأعلى ساقه أغلظ من أسفله وفقاحه كالورق الاحمر جدا وعليه شئ يجتمع مثل الشعر وثمرته صلبة مقفحة محشوة شياً كالصوف (الطبيع) حار في الثالثة يابس في الثانية (الافعال والخواص) محال جدا ويرش بطبيعته البيت فيقتل البراغيث والارضة (الاورام والبثور) يجعل ورقه على الاورام الصلبة وهو شديد المنفعة في الجراح والقروح جيد للحكة والجرب والتقيش وخصوصاً عير ورقه (آلات المفاصل) لوجع الظهر العتيق والركبة ضعفاً (أعضاء الرأس) فقاحه معطس (السهوم) هو سم ردي يخلط بشرب وسذاب فيد في فخلص من سموم الهوام أقول ان هذا خطر وهو قهقهه وزهر سم للناس والدواب والكلاب لكنه ينفع اذا شرب بالشرب المطبوخ مع السذاب على ما قبل

❖ (دارفل) ❖ (الماهية) أشياء صغار كالأنامل وفي شكل زهر الخلاف المتأثر لكنه أصغر منه وهو صلب منزوط، منه في الحدة قريب من طعم الفلفل وهو أول ثمرة الفلفل ولذلك صار أرطب ويتأكل ولا يذوق في أول الذوق (الاختيار) الجيد منه ما ليس بمعمول ولا يتعمل في الماء الفاتر ولو بقي فيه النهار كله ويشبه الفلفل في طعمه (الطبيع) حار في الثالثة يابس

في الثانية (الافعال والخواص) محلل مزيل للامراض الباردة (أعضاء العين مع) هو ماء كبد
الماء من المشوي نافع للغشاء (أعضاء الغذاء) يهضم ويحرك ويقوى المعدة (أعضاء النفس)
يزيد في الباه ويحكى الزنجبيل

❖ (دهست) ❖ (الماهية) هو شجر الفاروج به يستعمل وورقه والحطب أقوى ما فيه
ثم قشور الاصل تدكر من أفعاله شيا وقامه في فصل الغين ضد ذكنا الغار (الطبع) هو حار
في الثالثة يابس في الثانية (آلات المقاصل) هو جيد لاسترخه العصب والفالج والقوة (أعضاء
الرأس) مصحوقه معطش (أعضاء الغذاء) ينفع من أورام الكبد والطحال (أعضاء النفس)
ينفع من القولنج

❖ (دوس) ❖ (الماهية) حشيشة يشبه ورقها ورق الحنطة لكنه ألين وله ثمرة لها حجابان
أودنه وعليها شبه الشعرو قد يخذ منه عصارة ويحفظ وهي أفضل من حشيشه (الطبع) حار
في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) فيها تحفيف وتحليل (الاورام والبنور) يلين
الاورام التي أخذت تصلب ويمنع صلابتها (الزينة) من خواصه انه يذهب بدهاء الثعلب (أعضاء
العين) ينفع من الغريب

❖ (دودار) ❖ (الماهية) قال ديبقور بدوس هي شجرة مثل شجرة الخلاف ويسميه أهل
الشام الدرداد وأهل العراق يسمونه شجرة البق يخرج منها القاع منتفخة كالرمان فيها رطوبة
تصير بقاها زفان يخرج البق وكذلك الرطوبة الموجودة في غلف الشجرة اذا جفت تولد منها
حيوان يشبه البق ويؤكل ما كان من ورق هذه الشجرة خضرا اذا ما هو طبع (الافعال
والخواص) فيه قبض وجلاء والقشر قابض والاصل قريب منه (الزينة) رطوبة أقاءه تجلو
الوجه وقشره بالخل اذا كان بعد رطبا يجلو البصر (الجراح والقروح) يلق قشره كالرباط
على الضربات والجراحات فيسدها ويحفظه كذلك ورقه وقشره وقاحه صالح للجراحات
وكذلك النعوم المتناثر من قشره والشئ الذي يثاثر منه كالدينق وعينمان سمي الخيشية
وخوصامع مثله من الانيسون مجعوب بالمطبوخ (آلات المقاصل) طيب أصله وورقه ينخل به
العظام المكسورة (أعضاء النفس) قشره الغليظ اذا شرب منه مثقال بالمطبوخ أو الماء البارد
نفع البلغم

❖ (ديودار) ❖ (الماهية) هو جنس من الابل يقال له الصنوبر الهندي وتشبهه عيدانه
عيدان الزباد فيه حدة بيرة قوشير ديودار وهو ابنه حار حريف معطش (الطبع) يسه
في الثالثة أكثر من حره (الافعال والخواص) لبنة فيه حرافة يحرق ووي في جوهره قبض
(آلات المقاصل) جيد لاسترخه العصب والفالج والقوة غاية لأشئ أفضل منه (أعضاء الرأس)
ينفع من الامراض الباردة في الدماغ والسكنة والصبرع (أعضاء الغذاء) لبنة معطش (أعضاء
النفس) يفتت الحصى التي في الكلى والمثانة ويحبس الطبيعة ويزيل استرخا المعدة فهو داء
في طيبه

❖ (دردى) ❖ (الاختبار) أفضل الدردى وأسلمه دردى النحر العتيق ثم ما يشبهه ودردى
الخل شديد القوة يحتاج ان يحرق بعد تصفيقه فاعمال ما يحرق زيد البحر في خرقة مطبنة

في نسخة يجلو البرص

أو قدر وغاية احراقه ان يبيض ويذروقية وكذلك كل دردي فيجب ان يستعمل مادام طريا
ويعمل به ما يجب من احراقه واستعماله سينتفعان الصيق منه ضعيف القوة ويجب ان يسان
في الاوعية ولا يعرض للاهوية وقد يغسل كاتغسل التوتية (الافعال والخواص) دردي
الحسل أقوى الدرديات وقوته حمالة قابضة والمهرق محرق معقن بقوة أخرى (الزينة) المهرق
منه يستعمل على الانطفاء المبيضة مع الراتنج فيصالحها (الاورام والبثور) الدردى الغير المهرق
جيد للتميج وحده ومع الأسس أيضا يقش البثور التي ليس معها قروح (أعضاء المصدر)
الدردى الغير المهرق يطغى الهيب الذي المحتقن فيه الدم (أعضاء الغذاء) الدردى الغير المهرق
يمنع سيلان المواد الى المعدة (أعضاء النقض) اذا ضمد الرحم من خارج بالدردى الغير المهرق
منع نزف الطمث

❖ (دخان) ❖ (الماهية) جوهر أرضي لطيف ويختلف بجوهره وأصنافه جميعها بحقيقة
لجوهرها الأرضي وفيها سيرة نارية (الاختيار) دخان القطران أقواها ثم دخان الزفت الرطب
ثم دخان المبة ثم المرث الكندر ثم البطم ويشبه ان يكون دخان النفط أقوى الجميع (الافعال
والخواص) منضج محمل (أعضاء العين) دخان الكندر ودخان البطم يقع في أدوية قروح
العين ويمنع نبات الشعر والسلاق والتأكل والرطوبات التي لا رمد معها وقروح الماقي
❖ (دوقوا) ❖ (الماهية) هو بزر الجزر البري وذ كرتفصيل أمره في فصل الجزر البري (الطبيع)
حارو النالقة يابس في أولها (الافعال والخواص) منفتح جدا (أعضاء النقض) يدر البول
والطمث وهو نافع فيه ما جيعا

❖ (دم الاخوين) ❖ (الماهية) هو عصارة حرا معروفة (الطبيع) ليس حاره بكثير وقال
بعضهم هو بارد وأما يسه في الثانية (الافعال والخواص) هو يحبس ويمنع النزف (الجروح
والقروح) يلزق القروح والجراحات الطرية (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة (أعضاء النقض)
يعقل وينفع من السجج ومن شقاق المتعدة (الابدال) بدله فيما زعم بعضهم الخس في جميع
أفعاله

❖ (دند) ❖ (الماهية) الصيق منه كالصيق والشهري مثل الخروع الاحمر منقط بسواد
والهندي اصفر من الصيني وأكبر من الشهري ولبسه أغبر الى الصفرة ومن خاصيته ان لبيه
يتماغم مع الزمان حتى يشفى وهو في بلاده أبقى (الاختيار) الصيق أجود وأقوى ثم الهندي
والشهرى ردي بطي العمل مكرب مخفص ويجب ان يقشر الصيني بحديدة ولا يمس بالشفة
فانه يذهب بصيغله ويحدث شيئا كالبرص واذا قشر خرج من قشره لسان دقيق قريب من
نصف حبة فيجب ان يطرح ذلك اللسان ويؤخذ اللب (الطبيع) حار جدا (الزينة) الاستفراغ
بالدند مخلوطا بما يليه يحفظ مواد الشعر (أعضاء النقض) يسهل بالافراط والشرية منه
حبة ونصف وانما يسهل الرطوبات والسوداء والبلمغ التي في المقاصد ولا يبقى الا في بلد بارد
ومزاج بارد ولا يبقى وحده وربما تجوسر على سقى المصلح منه الى دانتين ولكن لمن هو قوى
المزاج يحتمل للاسهال فيجب ان يندق ويخلط بالثناستج ونحو من الزعفران وان خلط بادوية
مسهلة فلا يخلط بها اقريون ولا كل دواء واحد بل يجب ان يخلط بمثل التبريد ولين الاتن وعصارة

الافستين وجب النيل والسكر كم خسان

(دم) (المساهية) دم الانسان ودم الخنزير متشابهان في كل شيء والسمان متقاربان في كل شيء حتى ان واحدا كان يبيع لحم الناس على انه لحم الخنزير فخفي ذلك الى ان وجدت فيه اصابع الناس قالوا ومن اراد ان يجرب شيئا على دم الانسان فليجربه على دم الخنزير فانه وان كان اخف قوة من دم الانسان فهو شبيه به ونحن سنكتب الاشياء الموقولة في الدم وأكثرها غيره فقد (الاختيار) الدم الذي يستعمل في الادوية يجب ان يكون مأخوذا عن حيوان سليم لا يغاب على لونه خلط ولا عفونة (الافعال والخواص) دم الخيل يحرق معفن وكاه صعب الاستقراء لاسيما الغليظ منه (الزينة) دم الارنب حار يطلى به البهق والكلف نافع ودم الخنزير فيما قيل ينفع ثبات الشعر واما له صفة لكن دم الضفادع الخضر ودم الحمار ينضج الاورام الحارة سريرا وكذلك دم التيس ويستعمل بعد الجلود ودم الحائض فيما قيل يطلى على الجحمة ودم الثور حار على الاورام الصلبة ودم الارنب حار على اللبنة (آلات المنفاصل) قيل ان دم الحائض يقطر على النقرس فينتفع به (أعضاء الرأس) دم الحمام والورشان والثغنين يقطر حارا على الشجاع الهامسة والامة فيمنع تولد الورم الذي يحدث عن السقطة اذا خلط بدهن الورد المفتر * قال جالينوس ذلك لفتور كيميته لاشئ آخر ولول ترك واستعمل دهن الورد مفترا لفعل فعله وكذلك ما قيل في دم الدجاج وأما دم الحمام فانه يمنع الرعاف الحجابي ودم السطفاة البرية يسقي للصرع بشراب وكذلك دم الخروف وقيل ان دم الجمل ينفع من الصرع وليس بصحيح * قال جالينوس لانه ايسر بذلك المقطع القوى وأقول لعل ذلك ان صح بالتجربة لم ينسب الى قوائم الظاهرة بل الى خاصية فيه (أعضاء العين) دم الورل والحردون يقوى البصر ودم الحبار يمنع ثبات الشعر في الاجفان وكذلك دم الضفادع الخضر فيما قيل ولكن التجربة لم تحق به دم الحمام والورشان والثغنين وخموصا دم عروق الجناح يقطر على الطرفة وكذلك دم الفواخت وكذلك ان قطر اصول الريش الدموية من هذه الطيور عاليا * وقال جالينوس بغير ذلك غنى (أعضاء النفس والصدر) دم البومة نافع جدا من الربو وكذلك مرقة او لحمها وقالوا دم الخفاش يحفظ الشدي ناهدا واما اصل وأما دم الجدى العبيط قيل ان يجمد اذا أخذ منه أوقية وخاط بالخمل وشرب في ثلاثة أيام مضافا فان قوما شربوه وانما نافع أيضا (أعضاء التنفس) احق قال دم الحائض يمنع الحبل فيما زعموا ودم التيس والحمار والابل بحقيقة مقلية يهيم السعال وقد يشرب دم الحمار مع العسل فينفع من وسنطار ياد ودم التيس مجفقا يشق حصة الكليتين (السحوم) دم العنز والابل والارنب يقلوا ينفع من مضرة السهام الارمينية اذا شرب بشراب وكذلك دم الكلب الكلب وأيضا دم الكلب ينفع من عضة الكلب الكلب فيما يرفقونه

(ديتاروية) هو الخنزير وفرا وتذكر ما يتعلق بنافع ذلك في فصل الزاى عند ذكرنا الزوفرا

(دهن) (المساهية) معروف دهن البلسان قد ذكر ودهن الخروع ودهن الفجل متشابهها

القوة محللان وأقواء - مادهن الخروع وان كان دهن القميل أضعن وهو شبيه بالزيت العتيق
 (الطبيع) حار يابس في الثانية دهن السوسن ودهن الياسمين حاران يابسان في الثالثة ودهن
 الاشجرة ودهن القرطم حاران في الاولى وطبان في الثانية ودهن الترجس حار في الثانية ترطب
 في الاولى ودهن النخيري حار وطب في الثانية وكذلك دهن البان وكذلك دهن اللوز المر ودهن
 أطراف الكرم والورد والتفاح متقاربة في التبريد والقبض ودهن السفرجل ايضا ودهن
 البابونج حار باعتدال ودهن الشبث شبيه به وأضعن منه ودهن الترجس قريب القوى الافعال
 من دهن الشبث لكنه احدا راحة فلا يصلح للرأس صلوح دهن الشبث ودهن البنفسج ليس فيه
 قبض ولكن فيه تبريد كما ودهن السذاب محلل ونحو لان ذلك كرهها صنعة الادهان بل تذكرها
 في القراباذين ولا ايضا تذكر الادهان المركبة من أدوية كثيرة مثل دهن القسط ودهن
 الدار شيشعان لا تتخاذلها ولا منافعها الا في القراباذين (الافعال والخواص) دهن اللوز
 خصوصاً المرفق وفي دهن التفاح ودهن السفرجل خاصية قبض وتبريد دهن البابونج مسكن
 للوجاع مزيل للتكاثف محلل للضارات ودهن السوسن ملين مقول للاعضاء منضج مسكن
 للوجاع دهن الاس يشد الاعضاء ويقويها ويبرد أكثر من دهن السفرجل وينفع المواد
 المتعلبة دهن السذاب محلل للتفخج جدا وهو كدهن الغار وأضعن منه وكلاهما يكتان الوجاع
 المزمنة ويحلل الرياح دهن القسط نافع في اختلاف أحوال الوامه ويطيب رائحة القدر والهواء
 (الزينة) دهن الغار لدهن الشعير دهن الاس يشد منابت الشعر ويقويه ويسوده دهن
 القسط يحفظ الشباب في الشعر دهن اللوز مع العسل خذ وصا المر وأصل السوسن والشمع
 المذاب ينفع من التفتن في الوجه والكلف والاكثار ونحو ذلك وينفع اذا طلى بالمطبوخ
 على الخزاز والفضالة دهن الخروع جيد للبرص والكلف دهن الحلبة جيد لدلون القاسد
 ونحوه وصافي محاجر العين (الاورام والبتور) دهن اللوز نافع لورم الوفي دهن السوسن للصلاية
 العتية يحللها ويريد لها (الجراح والقروح) دهن الخروع للبتور الغليظة والجرب ودهن الحلبة
 للسهقة دهن الاس ينفع من القروح دهن القسط يزيل الجرب والحكة بسرعة (آلات
 المفصل) دهن اللوز نافع للوفي دهن البابونج نافع من الاعياء دهن السوسن ودهن الشبث
 أيضا وان ضربه البرد (أعضاء الرأس) دهن اللوز ينفع من الصداع وضربان الاذن والطنين
 والصغير في الاذن دهن اللوز المركب النفع لطيف وأكبر نفعه في الاذن وسدده ما وطنينها والود
 السكاثر فيها دهن الورد جيد جدا لالتهاب الدماغ وابتداء ظهوره والاورام ويزيد في قوى الدماغ
 والفهم وهو الى الاعتدال ولذا لا يدهى جالينوس انه يضرن البدن الشديد البرد ويبرد البدن
 الحار والاعطب من حكمه عندي ان الايدان الحارة تلي يدها أكثر من الايدان الباردة التي
 يستفنها ودهن الغار ودهن السذاب جيدان لوجاع الرأس المزمنة ودهن الحلبة نافع للخرار
 ودهن الخروع نافع لقروح الرأس والاورام الكاثفة فيه ووجع الاذن (أعضاء الغذاء) دهن
 اللوز جيد للطحال ثقيل على المعدة (أعضاء النقص) دهن الاشجرة ودهن القرطم يطلقان ودهن
 الورد قد يملق اذا وجد مادة تحتاج الى ازلاق وقد يحبس الاسهال المراري ودهن الخروع يسهل
 ويضرب - ب القرع دهن اللوز يسهل لوجاع الكلى ويصر البول والحماة ولا وجاع المثانة

والرحم واختناق الرحم ودهن السوسن يسهل الولادة ويسكن أوجاع الرحم شربا واحتقانا وفي جميع ذلك دهن الحامية نافع أيضا ولصلاية الرحم وديس لاته وعسر الولادة ودهن الخروع ينفع من أورام المقعدة وانضام الرحم وانقلابه (الحيمات) دهن البابونج في الحيمات المتطاولة غير من دهن الورد ودهن الشبث جيد للناقض (الابدال) دهن البلسان بدله مرسيل أو وزنه دهن الدادى مع نصف وزنه دهن النارجيسيل وربيع وزنه زيتا عتيقا وبدل دهن الفارازفت الرطب وبدل دهن السوسن دهن الفار وبدل دهن الانجيرة دهن القرطم وهو أضعف منه وبدل دهن الحناء دهن المرزنجوش وبدل دهن النيلوفر دهن الورد أو دهن البتسج وبدل دهن الخروع دهن القبل أو دهن الكتان من غير انعكاس في هـ الكتان

❖ (دواج) ❖ (المهية) هو معروف لجمه أفضل من لحم القبيح والقواخت وأعدل والطف وأيسر من لحم التدرج وأقل حرارتهما (أعضاء الرأس) لحم الدراريج يزيد في الدماغ والاقهه (أعضاء النقص) لحم الدراريج يزيد في المثني جدا

❖ (داركيسة) ❖ (المهية) قشر هدى قابض جدا (الخواص) قابض (أعضاء النفس) جيد لثقت الدم ولذات الجنب ويصفي السموت (أعضاء النقص) ينفع من قروح الامعاء

❖ (دروبطارس) ❖ (المهية) نقي يلتف على شجر البلوط العتيق يشبه السرخس لكنه أصغر منه وأقل تشطيا وله اصول متشبكة فيه حلوة مع حرارة ومراة وقبض مع قوة معفنة (الطبع) حار قوي الحرارة يابس (الزينة) يرقق الشعر ويحلقه ويذهب به لثعفيه وحسنه (آلات المفاصل) زعم قوم أنه ينفع من الفالج والاقوة فهو. لذا آخر الكلام من حرف الدال و الستة وعشرون دواء

❖ (افصل الخامس في الكلام في حرف الهاء) ❖

❖ (هيو فاريقون) ❖ (المهية) فضة لينة وزهر متفرك وحب اصفر الى الحمرة يشبه الشكل بالسماق لانه يس في حرته (الاختيار) قال جناب النوس بسفي من غمرته ولا يقتصر على زهره وحده (الطبع) حار في الثانية يابس في آخرها (الافعال والخواص) محال للدورام والبشور ملطف مفتح مذيذ (الجراح والقروح) همد دورقه ينفع من حرق النار ويهدل الجراحات العظيمة والقروح الرديئة واذ ادق ونثر على القروح المتحرلة والمتعفنة ينفع (آلات المفاصل) ينفع من وجع الورك وعرق النسا مطبويا بشراب خصوصا اذا شرب اربعين يوما على الولاة فانه يبرئ عرق النسا (أعضاء النقص) يدر البول وادرار الطمث هو خاصيته وغمرته يسهل المرة السوداء (الابدال) بدله وزنه من الاذنرو وزنه من اصول المكبر

❖ (هليلج) ❖ (المهية) قال ديسة وريدوس الهليلج معروف وهو أصناف كثيرة منه الاصفر القبيح ومنه لاسود الهندي وهو البالغ النضج وهو أسمر ومنه كابل وهو أكبر الجايح ومنه صيق وهو دقيق خفيف (الاختيار) أجود الاصفر الشديد المقرة الضارب الى الخضرة الزين المتلى الصلب وأجود الكابل ما هو أسمر وأثقل يرسب في الماء والى الحمرة وأحود الصيق ذو المنقار (الطبع) قيل ان الاصفر أحسن من الاسود وقيل ان الهندي أقل برودة من الكابل وجميعه بارد في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) أصنافه كلها تطفئ المرة

وتنفع منها (الزينة) الاسود يصقر اللون (الاورام والبثور) الهليجات كلها نافعة من الجذام (أعضاء الرأس) الكابلي يتقع الحواس والحفظ والعقل ويتقع أيضا من الصداع (أعضاء العين) الاصفر نافع للعين المسترخية ويدفع المواد التي تسبب كحلا (أعضاء الصدر) يتقع الخفقان والتوحش شربا (أعضاء الغذاء) نافع لوجع الطحال ويتقع آلات الغذاء كله خصوصا الاسودان قام ما يقويان المعدة وخصوصا المريان ويهضم الطعام ويقوى بطل المعدة بالديغ والتقية والتشيف والاصفر دباغ جيد للمعدة وكذلك الاسود والصيفي ضعيف فيما يعمل من ذلك الكابلي وفي الكابلي تغذية والكابلي يتنع من الاستسداء (أعضاء النفض) الكابلي والهندي مقلوبين بالزيت يعقلان والاصفر يسهل الصفراء وقليل بالغم والاسود يسهل السوداء ويتقع من الدواسير والكابلي يسهل السوداء والبالغم وقيل ان الكابلي يتنع من القولنج والشربة من الكابلي للاسهال متوقعا من خمسة الى أحد عشر درهما وعبر منقوع الى رهمين (أقول) والى أكثر والاصفر أقول قديسي الى عشرة وأكثرمذوقا مذيابا في الماء (الحيات) يتقع الكابلي من الحيات العتيقة

● (هيل بواو هال بوا) (المائية) هو خير بواو وهو الطيف من القناعة (الطبع) حار في الاولى يابس في الثالثة (الخواص) لطيف (أعضاء الغذاء) يقوى الكبد والمعدة الباردة الباردتين ويهضم الطعام جدا

● (هزار جشان) (المائية) غرتم تشبه العقاقير ويستعملها الدباغون وما عند الصبيادلة منها قدامع خشية تشبه الخوخ وهو في أول من يخفه مسخ ثم يظهر حرارة وسنقول فيه قولا مستقصا في فصل الثناء عند ذكرنا القاشرا

● (هندبا) (المائية) منه برى ومنه بستاني وهو صنفان عربض الورق ودقيق الورق وهو يجبر مجرى النفس كما قالوا ودونه في خصاله وعندى أنه يقوقه في التفتيح وفي منتهه لسدد الكبد وان قصر عنه في التطفة والتغذية (الاختصار) أنه من الكبد أمرها (الطبع) بارد في آخر الاولى ويابس ما يابس في الاولى ورطب رطب في آخر الاولى والبستاني أبرد وأرطب وقد تشتمد حرارته في الصيف فتميله الى قليل حرارة لا يثور والبرى أقل رطوبة وهو الطرخشقون (الافعال والخواص) يفتح سدد الاشياء والعروق وفيه قهض صالح وابس بشديد وماؤه مع الاسفنداج والخل عجيب في تبريد ما يرا د تبريده طلاء (آلات المتواصل) يضمده انقرس (أعضاء العين) يتنع من الرمد الحار وابن الهندبا البرى يجلو يابس العين (أعضاء الصدر) يضمده مع دقيق الشعير للنفقان ويقوى القلب واذا ملل الخيارات شرب في مائة وتفرغ ربه تنفع من أورام الخلق (أعضاء الغذاء) يسكن العثي وهيجان الصفراء ويقوى المعدة وهو من خير الادوية لمعدة ما سواه مزاج حار والبرى أجود للمعدة من البستاني وقيل انه موافق لمزاج الكبد كيف كان أما للعارضة ديد الموافقة وابس يضرب البارد ضرر سائر أصناف البقول الباردة (أعضاء النفض) اذا كل مع الخل عقل البطن وخاصة البرى (الحيات) نافع للربيع والحيات الباردة (السموم) اذا جعل ضمادا مع أصوله لاسع العقرب والهوام والزنا بيرا والحية وساق ابرص تنفع وكذلك مع السويق

❖ (هليون) ❖ (المهاية) قال ديسكوريدوس من الناس من يسميه ميان وقد يسمى سفاراعس وقد يسمى موافنيوس ومن الناس من زعم ان قرون البكتاس اذا قطعت وطمرت في التراب ثبت منها الهليون (الطبيع) قال جالينوس معتدل اذ ليس فيه سخونة ولا تبريد ظاهر الا الضري (اقول) لا يبعد عن الحرارة وكلما اخذ بصلب ويشترحه ويظهر عليه لبن يتوهى لذاع جدا (الافعال والخواص) قوته جالية يفتح مددا الاحشاء كلها خصوصا الكبد والكلى وفيه تحليل خصوصا الضري (آلات المفاصل) يشرب طبيعها لوجع الظهر وعرق النساء (أعضاء الرأس) طيبج أصله اذا طبع بالخل وكذلك نفس أصله ويزره جيد كله لوجع الضرس (أعضاء الغذاء) يفتح مددا الكبد وينفع من اليرقان وفيه تغذية (أعضاء التنفس) زعم دوفس انه يعقل وعسى أن يكون ذلك لادراره وغيره يقول مسلوقة يلين والاعطى يقولون انه ينفع من القولنج البلغمي ولربحي وطيبج أصوله يدر البول وينفع من عسر البول ويزيد في المني والباء وينفع لسر الحبل وكذلك بزره اذا احق بالطحث وينفع مددا الكلى (السموم) اذا طبع بالشراب نفع من نخسة الرتيلاء وطيبج الهليون يقتل الكلاب فيعاقبها

❖ (هرطمان) ❖ (المهاية) حبه قوته قوة الشعير بل هو كالموسط بين الخنطة والشعير وسويقه ودشيشه أقبض من سويق الشعير ودشيشه (الطبيع) معتدل الى الرطوبة (الافعال والخواص) يجفف بالادع وفيه تحليل وقبض معا

❖ (هيو فسطيداس) ❖ (المهاية) عصارة نبات يقال له الحية التيس وعصارة باردة قابضة ونذكرة في فصل اللام عند ذكر الحية التيس (الطبيع) بارد الى الييس

❖ (هرنوه) ❖ (المهاية) يشبه الفلفل الا انه الى الصقرة وهو عطر يشبه العود يحمل من بلاد الصقالية (الطبيع) معتدل (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة ويحيد الهضم ويقوى الشهوة

❖ (هرقلوس) ❖ (المهاية) هو جنس من البقل الدشني قال حنين هو خس الحانث ذكره عند دكوانا حرف الناء (الطبيع) بارد رطب وفيه تحفيف وتسخين قليل وقبض (الخواص) فيه قس معتدل فيما زعموا

❖ (هشت دمان) ❖ (المهاية) عود هندي يعرفه التجار (آلات المفاصل) خاصيته النفع من الدقرس

❖ (هريسة) ❖ (المهاية) طيبج معروف (الزينة) يسمون ووافق لمن يدنه جاف (أعضاء الغذاء) يلى الهضم كثيرا اغذا فهذا آخر الكلام في حرف الهاء وذلك اثنا عشر دواء

❖ (الفصل السادس في الكلام في حرف الواو)

❖ (وسه) ❖ (المهاية) هو ورق النيل (الاختيار) أحسنه الخراساني (الطبيع) اميل في آخر الاولى الى الحرارة وفي الثانية الى الييس (الافعال والخواص) فيه قبض وجلاء (الزينة) يخضب الشعر

❖ (ورد) ❖ (المهاية) معروف مركب من جوهر ماني أرضي وفيه حرارة وقبض وحرارة مع قبض وقليل حلاوة وفي مائته انكسار حرارة بسبب النسي الذي لاجله حلاوة وروية لطافة فينفع قبضه وكثيرا ما يحدث الزكام والقوة المرة فيه تثبت مادام طريا فاذا جف قلّت حرارته

ولذلك يسمى طرية اذا شرب منه وزن عشرة دراهم والمسمى منه بالورد المدق حار وأصله
كالعاقرة حرق (الطبيع) قال جالينوس ان الورد ليس بشديد البرد بالقياس اليه ويقول
يجب ان يكون باردا في الاولى (اقول) وييسه في اول الثانية لاسيما في الجفاف وقال بواس انه
مركب من حرارة وقبض وقال ابن ماسويه الورد بارد في الاولى يابس في الثانية بل في آخر الثانية
(الافعال والمواص) تجفيفه أقوى من قبضه لان حرارته أقوى من قبض طبعه وهو مفتوح
جلاء ويمكن حركة الصفراء ويزده أقوى ما فيه قبضا وكذلك الزغب الذي في وسطه وفي
جميعه تقوية للأعضاء الباطنة ولا يجاوز قبضه منع التحليل واليايس أقبض وأبرد وقديدي
أن فيه قوة جذب لاسلام الشوك وعصارته الجيدة هي عصاره مقلاوي لا تظفر الى البياض
ويجفف في الظل ويرب (الزينة) يعلم نفع العرق اذا استعمل في الحمام ويتخذ منه غسل على
هذه الصفة وهو ان يؤخذ الورد الذي لم يصبه ندوة ويترك حتى يضمرو ويؤخذ منه أربعون
مثقالا ومن قبل الطبيب خمس مثاقيل ومن المراتب مثاقيل يعمل اقراصا صغارا وربما
زادوا فيها من القسط والسوسن ودهن درهمين وربما جعلها النساء في الخفاق وغسلا للفرج
العرق وقال قوم انه يقطع الناكيل كلها اذا استعمل مصحوقا (الجراح والقروح) ينفع من
القروح لاسيما للحمية بين الانحاذ وفي المغاير وينبت اللحم في الممية وادعى قوم انه يخرج
الاسلام والشوك مصحوقا (أعضاء الرأس) يسكن الصداع وطيبه وطبيخ مائه أيضا ودهن الورد
معطس بل شحم قال قوم تعطيه لحبسه الجنادوا هل ذلك تضاد لقوته الجالبة والمانعة في الادوية
الدقيقة الفضول ونفسه معطس ان هو حار الدماغ ويزيد شدة الالته وكذلك سلافة بطبوخ
وينفع أيضا أوجاع الاذنين (أعضاء العين) يسكن وجع العين من الحرارة وكذلك طبيخ يابسه
صالح لغلظ البصر اذا كحل به وكذلك دهنه وعصارته نافعان وانما ينفع من الرمضاء قطع
منه زوائد البياض (أعضاء النفس) ماء الورد اذا تجرع ينفع من العشى وعصارته وماء أغصانه
جيد للقتلهم وكذلك أعقاعه (أعضاء الغذاء) الورد جيد للكبد والمعدة ويتوى مرياه
بالعسل المعدة وهو الجلبين ويعين على الهضم والورد وعصارته نافعان من بلة المعدة ودهن
الورد يطنئ الثآليل المعدة وكذلك طلاء المعدة بالورد نفسه وشرابه نافع ان في معدته استرخاء
(أعضاء النفس) يسكن وجع المعدة طليبا على ابرشة ووجع الرحم من الحرارة وكذلك
طبيخ يابسه وهو نافع لأوجاع المعى المستقيم ويحتمل بطيخه اقروح الامعاء وكذلك شرابه
يشرب لذلك والنوم على المفروض منه يقطع الشهوة والطرى ربما أسهل وزن عشرة دراهم منه

خسرة تجالس ويابسه لا يسهل ودهن الورد يسمى البطن
(وج) (المهية) أصول نبات كاهردي ينبت أكثره في الحياض وفي المياه وعلى هذه
الأصول عقد الى البياض فيها رائحة كريهة وقايل طبيب وهو حار يابس وجالينوس يقول
لا يستعمل الا أصله وقوته قريئة من قوة الزراوند والايضا قال ديسقوريدوس ورقه يشبه
ورق الايبراغبرانه أطول وأدق وأصوله ليست يديدة في الشبه من أصوله غير انها شبيهة
بعضها ببعض وليست بمستقيمة لكنهم هوجة وفي ظاهرها عذولون الى البياض ما هو حريق
ليست بكرهية الرائحة والذي على هذه الصفة يجلب من بلاد يقال لها جلقيش وهي قنسرين

وقال أيضا أخيرا يوسف الاندلسي ان الروع الاخر من الوج الذي يقال له أرغلاطيا يجلب من بلاد الاندلس (الاختصار) أجوده كثفه واملؤه وأطيبه رائحة وقال ديسوريدوس أجود الوج ما كان أبيض كثيفا غير متنا كل ولا متخلخل مما شاطب الرائحة (الطبيع) حارة يابسة في أول الثانية وإلى الوسط (الأفعال والخواص) محال للتفخ والرياح ملطف يجلبو بالذرع مفتح وعند جالينوس أن له رائحة أيسر غير طيبة وهي بحسب احدا استاغريطية (الزينة) يصني اللون وينتفع من البهق والبرص (آلات المفاسل) نافع من التشنج وشدخ العضل وطبيخه أيضا نطولا ومشروبا (أعضاء الرأس) ينفع من وجع السن وهو جيد لنقل اللسان (أعضاء العين) يدقق غلاظ القرونية وينفع من البياض وخصوصا في ماعصارته ويجلو غلاظ البصر (أعضاء الصدر) طبيخه جيد لوجع الجنب والصدر (أعضاء الفم) ينفع من وجع الكبد البارد ويقويه او يقوى المعدة وينفع من صلابة الطحال بل يضر الطحال جدا وينقي المعدة (أعضاء الفم) ينفع من المغس والفتق وطبيخه نافع لوجع الرحم ويدرانبول والطمث وينفع من تقطير البول فيماد كره قوم ويزيد في الباء ويهيج شهوتها وينفع وجع المني وسجها من البرد (السموم) ينفع من لسع الهوام (الابدل) يده في طرد الرياح ومنفعته لا تكبد والطحال وزنه كونا مع ثلاث وزنه ريوند

(ورس) (المساهية) شئ أحمر قاني يشبه صديق الزعفران وهو مجلوب من اليمن ويقال انه ينبت من أشجاره (الطبيع) حار يابس في الثانية (الأفعال والخواص) قابض (الزينة) ينفع من الكلف والنمش واداعرب ينفع من الوضع (الأورام والبنور) ينفع من البثور (الجراح والقروح) ينفع من الجرب والحكة والسعفة والقوبا

(وسخ) (الطبيع) وسخ الكور من مض في آخر الثانية وأجوده الاخضر وسخ الحمام الذي يكون في حيطانه يسخن باعتدال ووسخ المصارعين أيضا قريب من وسخ الحمام ووسخ المصارعين صنقان أحدهما وهو الذي يجقع على أبدانهم وقد ادخنوا بالزيت ويخالطه العبار والثاني الذي يجقع على الحيطان من الإبرة وعرة هم والذي يجقع على أرض اللعب (الأفعال والخواص) كلاهما يحلل وينضج باعتدال ووسخ الكور يجلبو باعتدال ويجذب جدا واكله يجذب السلام والشوك (الزينة) ينفع وسخ الاذن من الداحس ويطل على شدة قشرة (الأورام والبنور) يحلل الخراجات ووسخ المصارعين جيد لاورام الثدي ووسخ الحمام للتنقطة (الجراح والقروح) وسخ حيطان الصراخ لقروح المشايخ والشيوخ ووسخ الكور يجلبو القوبا جدا (آلات المفاسل) وسخ أبدان المصارعين نافع من عرق النساء اذا وضع مضنا على المرهم وينفع تحجيرا الجراح

(ورشان) (أعضاء العين) دم الورشان نافع لجراحات العين (أعضاء الفم) لحم عسيرة الهضم (أعضاء لفض) لحم يعقل البطن

(ورل) (المساهية) هو العظيم من اشكال الوزغ وسوام ابرص الطويل الذنب الصغير الرأس وهو غير الضب والضب لا يكون أو قلما يكون الا في ابدية ورأسه وبدنه وذنبه يخاف الورل وربما قارب في طباعته (الطبيع) حار اللحم جدا (الزينة) زبله نافع من الكلف

والخش ومن بقوة شهوه ولحمه طبقات من النساء (الافعال والخواص) فيه قوة يجذب
السلام والشوك (الاورام والبثور) مسهوق زبله يقطع الشايل (أعضاء العين) زبله مثل زبل
الضب يتقع من بياض العين فيما يقال
(الودع) (المهابة) هو الصدف (الخواص) جاذب السلام والشوك (الزينة) مسهوقه
يقطع الشايل المركوزة والمتعلقة فهذا آخر الكلام من حرف الواو وبجمله ذلك ثمانية أشياء
من الادوية

• (الفصل السابع في الكلام في حرف الزاي) •

(زنجبيل) (المهابة) قال ديسكوريدوس الزنجبيل أصوله صفة ار مثل أصول السعد
لونها الى البياض وطعمها شبيه بطعم الفلفل طيب الرائحة ولكن ليس له لطافة الفلفل وهو
أصل نبات أكثر ما يكون في مواضع تسمى طرغلو ديطني ويستعمل أهل تلك الناحية ورقه
في أشياء كثيرة كما تستعمل نحن السذاب في بعض الاشربة وفي الطبخ وقال من الزنجبيل نوع
يسمى زنجبيل الكلب ويسميه أهل طبرستان فلانك ده ذاعام يثبت في الغدران والينابيع
الصغار والمياه الباردة الجريان ولها ساق ذو عقد يبلغ الركبة طول اوله أغصان وورق شبيه
باغصان النعنع وورقه غير أنهم أكبر وأشد بياضا وأقم حريقة الطعم مثل الفلفل ويرى بها طيبة
ليست به طيرة وله ثمر صغار باقية في قضبان صغار يخرجها من أصول الورق بحجمه بهضمها الى
بعض متراكم كالعنقود وهو أيضا حريف وقال يعرض للزنجبيل التا كل رطوبة الفضلية
ولذلك اغصانه أبقى من اصناف الفلفل وذلك لكدافته أيضا كما في الحرف والخردل والافيسيا
(الطبع) حار في آخر الثالثة يابس في الثانية وفيه رطوبة فضلية بهما يزيد المني (الافعال
والخواص) حرارته قوية ولا يضرن الا بعد زمان لما فيه من الرطوبة الفضلية لكن اصنائه
قوى ملين يصل النفع وإذا ربي أخذ العسل بعض رطوبته الفضلية ويحفظ أكثر (أعضاء
الرأس) يزيد في الحفظ ويجلو الرطوبة عن نواحي الرأس والخلق (أعضاء العين) يجلو ظلمة العين
لرطوبة كحلا وشربا (أعضاء الغذاء) يهضم ويوافق برد الكبد والمعدة وينشف له المعدة
وما يجدت فيها من الرطوبات من أكل التواكه (أعضاء النقص) يهيج الباه ويلين البطن
نليذا خفيقا قال الخورزي بل يملك أقول اذا كان عن سوء هضم وازلاق خلط لزج يتقعه
(العموم) يتقع من عموم الهواء

(زوارط) (المهابة) هو ومنح يحقق على أصواف ألبات الضأن بارمينية وينجر على
حشائش يتوعدة فيأخذ قواها وابنائها وربما كانت سيالة قطبخت وقومت هناك (الطبع)
حار في الثانية رطب في الاولى (الخواص) منضج محال (الاورام والبثور) محال الاورام الصلبة
والدشبد اذا تضرده العضو (أعضاء الغذاء) هو مع التين والبورق ضماد للطحال ويتقعه
شربا ويتقع من الاستسقاء (أعضاء النقص) يحلل الصلابات التي في ناحية المثانة والرحم
ويتقع من برودتها وبرودة الكلى

(زوقا يابس) (المهابة) منه مجبلي ومنه بستاني (الطبع) حار يابس في الثالثة
(الخواص) لطيف كالسكر (الزينة) شر به يحسن اللون والتغمر به يجلو الآثار في الوجه

(الاورام والبثور) يحلل الاورام الصلبة سعيًا بالشراب (أعضاء الرأس) طبعه بانحل يسكن وجع السن ويخار طبعه مع الزين نافع من دوى الاذن اذا اخذ في قع (أعضاء العين) يطبخ ثم يصفى به الطرفة والدم المتقيح تحت الحلق (أعضاء الصدر) ينقع الصدر ورثة ومن الربو والسعال المزمن وطبعه بالتين والعسل كذلك ومن الاورام الصلبة ونفوس الالتصاق والتفرغ فيه نافع ايضا من اتخايق البطن (أعضاء النفس) هو مع التين والبورق ضماد للطحال وينفعه شربا وينفع من الاستسقاء (أعضاء النقص) يسهل البلغم وحسب القرع والديدان واذا خلط بقر دمانا وارساقوى اسماءه

❖ (زنباد) (المهاية) أصول نبات يشبه السعد لكنه أعظم وأقل عطرية ذولون أغبر يجلب من بلاد الصين (الطبيع) حار يابس الى الثالثة (الخواص) يحلل الرياح (الزينة) مسخن يدفع رائحة الشراب والثوم والبصل (أعضاء الصدر) مفرح القلب (أعضاء الغذاء) يحبس القيح (أعضاء النقص) يعقل البطن وينفع من رياح الارحام (الهوم) ينفع من لدغ الهوام جداس حتى يقارب الجدوار (الابدال) بدله في لدغ الهوام منه ونصف درو فج وثلاثي وزنه طرخشة فوق برى ونصف وزنه حب الاترج

❖ (زنجبيل الكلاب) (المهاية) بقلة ثمرة روفنة وهو فلفل الماء وورقه كورق الخلاف الا انه أشد صفة وقضائهما حار له طعم الزنجبيل يقتل الكلاب (الطبيع) حار في الثانية يابس في الاولى (الزينة) طاربه مدقوقا مع بزرة يجلو الاثام في الوجه والكلف ونفوس العتيق (الاورام والبثور) طريه يحلل الاورام الصلبة اذا دق مع بزرة وضع به

❖ (زئبق) (المهاية) منه مشتق من معدنه ومنه مستخرج من حجارة معدنه بالنار استخراج الذهب والفضة وحجارة معدنه اذا كان صافيا لا يختلط به تراب أو حجر فهو في لون السخقر بل السخقر في لونه ولا يلحقه ويطن جالينوس وغيره انه مصنوع كالمركب لانه مستخرج بالنار فيجب اذا ان يكون للذهب مصنوعا كالمركب ولان جوهر حجره يشبه السخقر في لونه انه انما يعمل من السخقر في قدر مطبونة وقد عليها معدن وليس بذلك بل السخقر يعمل منه بالكبريت ثم يمكن ان يستخرج منه كما يستخرج من السخقر المعدن الذي هو جوهر الزئبق (الطبيع) بارد رطب في الثانية رافع في الاولى (الخواص) مسخن قابض (الزينة) المقتول منه أدوية للقمل والصبيان مع دهن الورد (الجراح والقروح) المقتول منه للجرب مع دهن الورد ومع أدوية الحرب والقروح الرديئة (آلات المفاصل) بخار يحدث القالج والرعشة وتشبك الاعياء (أعضاء الرأس) دخانه يذهب السمع دخانه يجر اقم اذا بخر به (أعضاء العين) دخانه يذهب البصر (أعضاء النقص) ذكر بولس الاحشائي ان من الناس من يسقى مقتوله في ايلانوس (السموم) المصعد من الزئبق قتال لشدة التقطيع وعلاجه اقوى شرب اللبن والقيح وجالينوس ذكر انه لا تجر به له فيه قال بعضهم ان المقتول يقتل بشقه فانه يأكل ما لا يقام به له وهذا كلام غير محصل وهو يقتل القارور يرب من دخانه الهوام والحيات

❖ (زاج) (المهاية) الفرق بين الزاجات البيض والحمر والخضر والصفراء والقلقدس والقلقدس والسوري والقلقطاران الزاجات هي جواهر تقبل الحل محالطة لاجار لا تقبل الحل وهذه نفس جواهر تقبل الحل قد كانت سبالة فانه قد تفاقم لقطاره والاصفر والقلقدس

هو الأبيض والقلقة دهر الاخضر والسورى هو الاحمر وهذه كلها تنصل في الماء والطبخ الا
السورى فانه شديد التجدد والانعقاد والاخضر أشد انعتاداً من الاصفر واشد انطباقاً وكل
زاج فانه يشبه في الطبع واحداً مما يشبه لونه وقد سبق الى وهم جالينوس ان الزاج الاحمر يتولد
من القلطة طاراً رأى قلطة طار مرة قد اشقل عليه زاج احمر متناثر منه وفي هذا نظر (الاختيار)
الاخضر المصرى اقوى من القبرى لكن في امراض العين القبرى اقوى وغير المحرق اقوى
فالمحرق اطف وألطفها القلقة ديس والاخضر وأصلها القلطة طاروا غلظها السورى ولذلك
لا ينصل في الماء وقوة الزاج الذى فيه تليعات ذهبية قريبة من قوة القلطة طار واجودا القلطة طار
السريع التفتت الصامى النقي الغير العتيق وزاج الحسب المسمى صغيرة أجوده الصلب الذى
ذهيبته يلع وقوته كاقطار اجود السورى ما يحمى من مصر فتيقنت عن سواد ويكون ذا
تجاويف كثيرة رهم المذاق قابضه وكذلك شمه (الطبيع) حار يابس في الثالثة (الافعال
والخواص) كلها محرق يحدث الخسك ريشة والزاج الاحمر اقل لذعان من القلطة طار وزاج
الاسافه اقبض الجميع والقلطة طار معتدل القبض (الاورام والبثور) القلطة طار ينفع من
الحرة والاورام الساعية (الجراح والقروح) كلها تنفع من الجرب الرطب والسعفة والقلطة طار
وساثرها قد يعمل منها قاتل في الناصور فيطلع التحرق (آلات المفاصل) السورى يحرق به مع
الحر ينفع من عرق النسا (أعضاء الرأس) ينفع في الاتف للرعاف وخاصة القلطة طار وتنفع
كلها في الاكالة والاورام الرديئة في اللثة واذا الوثب به قبله يعمل وجعلت في الاذن تنفع من
قروح الاذن والمدة فيها وكذلك اذا نفع فيها بمنفاخ ويمنع تأكل الاسنان والاحمر المعروف
بالسورى يشد الاسنان والانسار المتحركة والزاج المحرق اذا جع سورنجان ووضع تحت
الاسان ينفع من الضقدع وينفع القبروطى المتخذ منه وخصوصاً الاحمر من الاكاف اقم
والانف وقروحهما (اعضاء العين) القلطة طار خصوصاً غيرة عما ينفع من حلاية الجفون
وخشوشتها (أعضاء النفس) يجفف الرئة حتى رياء اقل (السموم) فيه قوة سمية لتجنيبه الرئة
❦ (زرنج) ❦ (الماءية) جوهر مدنى منه اخضر ومنه اصفر ومنه احمر (الاختيار)
أجوده المترص المنصق المشابه براحة الكبريت وأجوده الاصفر المتسرح الارمنى
الذهبي المفاصحى الرقيقة كلها طلق اصفر (الطبيع) حار في الثانية يابس في الثانية (الافعال
والخواص) كالمهقن لذاع والاحمر منه أجود من التلديون (الزينة) يخلق الشعر وهو مع
لر يتأجل لدهاء الثعلب (الجراح والقروح) يوضع بالشحم على الجراحات (الاورام والبثور)
مع الشحم والدهن للجرب والسعفة الرطبة ودهن ويحرق الجلود ويلطخ بالرقمل وانهار الدم
وبالزفت لا تار الاطلاء وقد يستعمل بالزفت للرقمل (أعضاء الرأس) ينفع القبروطى المتخذ منه
وخصوصاً من الاحمر الاكلة في الانف والقوم وقروحهما (أعضاء النفس) يسقى للمتقيصين
وما الى وما العسل ويضرم الر يتأجل للسم الى المزمز وتفت القيج وقد يدخل في حب الربو
❦ (أعضاء النقض) يطلع مع دهن الورد للبثور والبواسير في المقعدة (السموم) الممدد قاتل
❦ (زبد البحر) ❦ (الماءية) اصنائه خمسة اشقي في شكله زهره في راحته مثل رائحة
منسوك وهو كثيف سالح واسفنجي خفيف طويل لين طيب الرائحة ووردي فريدى
ويشبه بالصوف الوسخ خفيف وخامس قطري الشكل امس الظاهر خشن الباطن لارائحة

له (الطبع) حار يابس في الناحية (الافعال والخواص) منق للأوساخ جال محرق والناتل
الطف من غير (الزينة) محرقه وخصوصا الثالث لاداء الثعلب وانطوى يستعمل في حلق الشعر
ويشفع من البق فيما يقال والاستغنيان يدخلان في اغسولات وفي أدوية البثور اللبنية
وللكلف وللا تمار في الوجه والباقي حلاق للشعر (أعضاء الرأس) والاملس أوفق بجلاء
الاسنان وهو بالجلمة شديد للاسنان (الاورام والبثور) الاملس على الاورام المسخارية
والوردى للفتاير (الجراح والقروح) ينقع الجرب المتقروح والقوابي وخصوصا الاستغنيان
(آلات الفاصل) الوردى للنقرس مع الشع ودهن الورد (أعضاء الغذاء) الوردى نافع
للطحال والاستقاء (أعضاء النفس) الوردى منه نافع من عسر البول ولتنقية رمل المثانة
ووجع الكلى

❖ (زنجبر) ❖ (المساهية) قال قوم قوته قوة الاسفيداج وقال الآخرون قوته قوة السادج
(الطبع) الاصم انه حار يابس وكانه حار في آخر الثانية وما قيل من غير ذلك فعن غير معرفة
(الافعال والخواص) عندهم قبضة أقوى من جذبه وعند الآخري جذبه أقوى من قبضه
(الجراح والقروح) يدمل الجراحات وينبت اللحم في القروح وينفع حرق النار والحصف
(أعضاء الرأس) يفتح تأكل الاسنان

❖ (زجاج) ❖ (الطبع) حار في الاول يابس في الثانية (أعضاء الرأس) يجلو الاسنان وينبت
الشعر اراطلى بدهن الزيتق وذا غسل به (الافعال والخواص) فيه قبض ولطافة (أعضاء
الرأس) ينقى الابرية اذا غسل به يجلو الاسنان (أعضاء العين) يجلو العين ويذهب بياضها
والحرق أقوى (أعضاء النفس) المسحوق والمحرق منه نافع جدا للحصاة المثة والكليبة اذا
سقى بشراب

❖ (زنب) ❖ (المساهية) قضبان دقاق مستديرة الشكل ما بين غاظ المهلة الى غلظ الاقلام
سود الى الصفرة ايسر له كثير طعم ولا رائحة وقلة ليل من رائحته عطرية أثر جبهة وقوته قوة
جوز وبالكفة اطف منه قليلا وقد يقوم بدلا من الدارصيني فيما يقال (الطبع) حار يابس
في الثانية (الافعال) فيه قبض وتحليل للرياح (أعضاء الرأس) يسهط بالماء ودهن الورد للصداغ
البارد (أعضاء الغذاء) نافع للكبد والعدة الباردة ينفعه بينة جدا (أعضاء النفس) يعقل
البطن فيما يقال

❖ (زبد) ❖ (الطبع) حار رطب في الاولى ودرجته في رطوبته اعلى (الافعال والخواص)
منضج محلل مرخي ويحلله من الايدان المتوسطة دون الصلبة وفي الناحية يسهولة دخانه
مختلف يقبض بالرفق سكن لاوجاع المواد المنصبة الى الاعضاء (الزينة) يطلى به البدن
فيغذى ويسمن (الجراح والقروح) ينفع من جراحات العصب ويلا القروح وينقي (أعضاء
الرأس) يخلط به أدوية جراحات حجب الدماغ ولاورام اصول الاذنين والارنبتين والقوم ولورم
الاشنة والقلاع ويطلى به حمور الصبيان فيسهل نبات الاسنان (أعضاء النفس) ينقع من
السمال البارد اليابس وخصوصا مع الاوزوالسكر وكذلك في ذات الجنب وذات الرئة ويسمل
الثفت وينضج وكذلك مع دهن الاوزوالسكر ويكون انضاجه اكثر واملا وحده فتقشيره أقل

من انضاجه ومع السكر بالعكس وينع ثقت الدم ويتق من قذف المدة اذا لعق منه قدر اوقية ونصف بالهسل (أعضاء النقص) ملين والاكثر منه يسهل ويحقق به الاورام الحارة والصلبة في الامعاء والرحم والانتيمز ويقع في ادوية خراجات فم المثانة (السموم) يقاوم السموم وينفع اذا طلى به نشة الافهي

زفت (المهاية) قال ديبه ووريدوس الزفت المسهي ايضا غرامه ستقان بحري اسود سبال يدخل في المراهم وهو من قبيل القاروجبلي بري والبري منه سالة شجرة الينبوت وضروب أخرى من الصنوبر وفي الاول يكون رطباً ثم قد يجفف بالطبخ وأكثره من الينبوت وهو شجرة قضم قوبش ودهن الزفت قريب من القطران ويصنع منه بان يقطر رطبه بين بطيخ يبيس أو يعاق فوقه صوف ليتندى من بخاره فاذا تئدى عصر في اناء آخر على انه يمكن ان ية طرقي الترع والانيق تقطيرا اجود من ذلك وأحفظ لما يصعد (الافعال والخواص) منضج للاسحلاط الغليظة بلامسح من ولرطب أشد انضاجا واليابس أشد تنجيقا ويقع في المراهم (الزيتة) يقلع يياض الاظفار ويجذب الدم الى الاعضاء قديمه خاصة اذا ككرر الصاقه وقلمه دفعة بعنف ويطل على شقاق القدم وسائر الاعضاء ليصلحه وينبت التضميد به الشعر في داء الثعلب (الاورام والبثور) يلين الاورام الصلبة وخصوصا الرطب ويسعمل بدقيق الشعر على الخنازير وينفع اذا خلط بالكبريت أو بقشر شجرة الينبوت من سبي القذلة ويتق خراجات الفصد كاهما (الجراح والقروح) يذهب القواحي وينبت اللحم في القروح العميقة خصوصا بدقاق الكندر وبالسل وينقي القروح الفاسدة الرطوبات واليابس في ذلك وفي الجراحات أشد تنجيفا (آلات المفاصل) ينزع من أورام العضل (اعضاء الرأس) اليابس والرطب جيدان لقروح الرأس (أعضاء العين) دخان الزفت يحسن هدب العين وينبت الاشعار وينع الدمعة ويملا الذروح في العين ويقوى البصر (أعضاء الصدر) يتق من السعال البارد اليابس وخصوصا مع اللوز والسكر وكذلك في ذات الجنب وذات الرئة يسهل النفث وينضج وكذلك مع هن القوز يكون انضاجه أكثر واما وحده فتعقيقه أقل من انضاجه ومع السكر بالعكس وينع ثقت الدم ويتق من قذف المدة اذا لعق قدر اوقية ونصف بالهسل والزفت الرطب اذا تحنك به جيد للخوايق (أعضاء النقص) ملين والاكثر منه يسهل ويحقق به الاورام الحارة والصلبة في الامعاء والرحم والانتيمز ويقع في ادوية خراجات فم المثانة واذا طلى الزفت على شقاق المقعدة أبرأها (السموم) يقاوم السموم وينفع اذا طلى به نشة الافهي

زعفران (المهاية) معروف مشهور (الاختيار) جيده الطري الحسن اللون الذهبي الرائحة على شهرة قليل يياض غير كثير عتلى صحيح سريع الصبغ غير ملزح ولا متفتت (الطبع) حار يابس أما حرارته في الثانية وأما يبوسة فتفي الاولى (الافعال والخواص) قابض محال منضج لما فيه من قبض مغرو حرارته معتدلة مفتح قال جالينوس وحرارته أقوى من قبضه وودنه مسخن قال اناورزي انه لا يغير خلطا البتة بل يحفظه على اليبوسة ويصلح العفونة ويقوى الاحشاء (الزيتة) يحسن اللون شربه (الاورام والبثور) محال للاورام ويطل به الحرة (أعضاء الرأس) صدع يضرب لرأس ويشرب بالميتنج لغمارة وهو منقود مقام

للعواس اذا سقى في الشراب أسكر حتى يرعن وينقع من الورم الحار في الاذن (أعضاء العين)
 يحلو البصر وينع التوازل اليه وينقع من الفسادة ويكصل به للزرقمة المكتسبة من الامراض
 (أعضاء الصدر) مقول للقلب مفرح يشمه المبرسم وصاحب الشهوة للتنويم ونحو ما دهنه
 ويسهل النفس ويقوى آلات النفس (أعضاء الفم) هو مفت يسقط الشهوة بمضادته
 المحروسة التي في المعدة وبها الشهوة ولكنه يقوى المعدة والكبد لما فيه من الحرارة والديغ
 والقبض وقال قوم ان الزعفران جيد لاطحال (أعضاء التنفس) يهيج الباء ويبدوا البول وينقع
 من صلابة الرحم وانضغاطه والقروح الطبيشة فيه اذا استعمل يوم أربع مع ضمه زيتا وزعم
 بعضهم انه سقام في الطلق المتطول فولدت في الساعة (الدعوم) قيل ان ثلاثة مثاقيل منه تقتل
 بالتقرح (الابدال) بدله مثل وزنه قسط وربيع وزنه قشور السليخة

❦ (زنجار) (المهامية) معروف وأصنافه انما في الزنجار بتكرير الجصاص في دردي الخلل
 ورش برادته بالخل ودقنه في الندي وبكب آنية نحاسية على آنية فيها خل وتركها حتى يزيج
 ثم يحك الزنجار عنها ويخلطه بنوشادر ودقنه في الندي معروف ويخضع من الزنجار نوع لطيف
 جدا يؤخذ الخلل المصعد ويجعل في هاون من نحاس بمقدمة من نحاس فلا يزال يصق في
 الشمس القانظة حتى يتكسر ثم يجعل فيه شب وملح بمقدار ولا يزال يصق فاذا تبخر
 ما صق جمع وجفف ورش عليه الخلل وبول الصبيان وصق وترك في الندي ثم يجمع ويجفف
 وقد ينفع من الزنجار ما يتولد على الضرر في المعادن النحاس وقد يؤخذ منه في المعادن
 (الاختيار) اجوده المعدني واقواه المتخذ من التوبال والرومضج والخلأ أين من الوشادري
 (المطبع) حار يابس الى الرابعة (الافعال والخواص) جلاء كمال اللحم الصلب واللين جميعا حاد
 والقير وطى يمدله فيصعل بحمفة بالاذع (الجراح والقروح) يمنع القروح الساعية ويدمل مع
 القير وطى وينقى القروح الومضة وهو مع علك الانبياء والمنظرون علاج الجرب المتقروح
 والبرص والبهق (أعضاء الرأس) الزنجار المتخذ بالنوشادر والشب والخل اذا صق ونفخ في
 الانف ويملا القمما ثلاثا يصل الى الخلق فانه ينقع من نقي الانف والقروح الرديئة فيه وزنجار
 الحديد بالخل يشد اللثة ويخضع منه قير وطى لا ورام اللثة وكذلك زنجار الجصاص (أعضاء العين)
 ينقع من غلظ الاجفان وجسمها ويجلو العين ينقع في ادوية قروح العين ويدرا الدمع جدا واذا
 استعمل الزنجار في الاحكال فن الصواب ان يكمد العين بانه قنصة مغموسة في ماء حار (أعضاء

التنفس) ينقع في ادوية البواسير ويخضع منه ومن الاشق فتاقل ويحشى به البواسير
 ❦ (زهره الجصاص) (الافعال والخواص) قابض أكال للذاع (الجراح والقروح) ياكل
 اللحم الزائد (أعضاء الرأس) ينقع في محفقات قروح الاذن والايض منه اذا صق ونفخ في الاذن
 اذهب الصمم المزمن ويخفف به مع العسل لا ورام النعانع واللاهة (أعضاء التنفس) اربع
 أقولوسات منه تسهل خلطا غليظا ويسهل الماء الاصفر وينقع في محفقات البواسير وقروح
 المقعدة فيما يتال

❦ (زوقرا) (المهامية) قال ديسقوريدوس هذه شجرة تنبت في بلاد كنفوربا كثيرا في جبل
 اقاقيس وهو جبل بجوار بلاد مصر وأهل بسجونه قانا كثير يعني الجاوشير لان أصله وساقه

شبه بشجرة الجاوش - بروقته شبيهة بقوة وذيبت في الجبال الشاهقة الخشنة المظلمة الاشجار وخاصة المواضع الرطبة وصغير السواق وساقه دقيق شبيه بساق الشبث وذو عقد عليه ورق شبيه بورق الكابل - لاث الا انه انعم منه طيب الرائحة وطرف ساقه دقيق متفرق على طرفه اكليل فيه بزراود مجوف الى الطول ما هو شبيه بزرار الزبايج حرق المذاقة فيه عطرية وله اصل ابيض شبيه بأصول النباتات فانما كثير طيب الرائحة وقال قوم يشبه به حب هذه الشجرة حب الانجذان يقال لها الخد او هو يشبه السذاب ويقال لها دينا رويه (الطبيع) حادة يابسة (الخواص) يحلل التفخ مضن (اعضاء الغذاء) يهضم الطعام وينفع المعدة من التفخ والاورام البلغمية (اعضاء العين) بزده واصله نافع اظلمة البصر ويحلوه (الجراح والقروح) نافع لاوراج الجرب والحكة (اعضاء النفس) اصله وبزده في تحفيف المني شبيه بالقوة بالسذاب واذا شرب ادر الطمث والبول واذا احققت المرأة اصله فعل ذلك (السهوم) ينفع من لسع العقارب ولسع الهوام شربا وطلا

(زرين درخت) (آلات المقاصد - ل) ينفع من عرق النسا (اعضاء النفس) ماء ورقة مع الميضج لعسر البول واطمئ ويخرج الدم الجاهل من المثانة (السهوم) ينفع من لسع الهوام **(زعرور)** (الماهية) قال ديسقوريدوس - هذه شجرة مشوكة ورقة شبيهة بورق لوقوراشي واما غرسها فاشبهه بالتفاح الا انه اصغر من التفاح وله لون احمر يذوق كل واحد من هذه ثلاث حبات ولذلك سمى قوم طريقه تون ومعه دواء القمل حبات ونوع من الزهرور يسمى اليونانيون هيقلون وساطيون وربما سموه التفاح الهوى وشجرته تشبه شجرة التفاح حتى في ورقه الا انه اصغر منه واصله وغر هذه الشجرة مستدير يؤكل عقص الطعم واساقله عريضة لورق هذه الشجرة اصغر (الطبيع) قال قوم انه يارد رطب (الخواص) قابض اقبح من الغبيراء يقمع الصفراء ويحبس السيلانات أكثر من كل غرة (اعضاء الرأس) مصلع (اعضاء الغذاء) ردي للمعدة (اعضاء النفس) عاقل فلا يحبس البول

(زبل) (الماهية) الازبال تختلف باختلاف انواع الحيوان بل قد تختلف بحسب اختلاف اشخاص نوع واحد وخصوصا الناس وزبل البط لا يستعمل لقرط حرارته وزبل البازي والصقور والباشق وسائر الجوارح فقلما تستعمل لانها مقرطة جدا (الطبيع) ليس شيء من الزبل يبرد ولا يجرب وزبل الحمام امض الازبال المستعملة وزبل الدواجن ينقص عن الراعية (الافعال والخواص) بهر الماعز وخصوصا الجبل يستعمل على كل سيلان دم دوث الحمار محرق وغير محرق على كل سيلان دم زبل الحمام من الحممرات ومع دقيق الشعير يحلل بهر الماعز المحرق يصير الطف ولا يصير احضن (الزينة) بهر الضأن مع الخلل على الذابل الغامسة والمعمارية والتونية زبل الجراد للكلف والبهق وكذلك زبل الزرزور المعتف للارز وكذلك زبل الخردون والورل يحسن اللون بهر الماعز وخصوصا الجبل يحرقا على داء الثعالب وكذلك زبل القارة اعظم زبل الحمام من الادوية المحسنة اللون بهر الضب يجلو الكلف محرق (الاورام والبثور) اخفاء البقر مع الخلل على انطراجات الحارة فيسكنها بهر الماعز و بهر الضأن مع الخلل على حرق النار بشمع ودهن ورد زبل الحمام بهر السيل وبزده كان لخشنة كريمة النار

الفارسي وحرق النار بهر الماعز للتقشر زبل الحمام وزبل الحبارى للقواحي وكذلك زبل
الرزوزر المعتلف للادوز (الجراح واقروح) زبل الكلب من العظام بالعل نافع في اقروح
العتيقة (آلات المناصل) اخشاء البقر ضحدا على عرق القنابر الماعز خصوصا الجبل
مع شحم الخنازير على النقرس وعلى عرق النساخه الخنزير اليابس مع الخل يشرب لوهن
العظمى وبقيوطى يوضع على التواء العصب وعلى الصلايات كلها زبل الحمام على اوجاع
المفاصل بهر الماعز معاجرب على صلايات المفاصل واورامها خصوصا بانخل المزوج وهو من
تجارب جالينوس وكذلك بدقيق الشعير وهو من كان له اصلب واجنى أوفى (أعضاء
الرأس) سرقين الحار يشم للرعاف القوى أو تعصر وطوية في الاتف فيحبس وزبل الحمام
يتنقع من السهقة قال جالينوس اذا استعمل زبل الحمام الراعية مع بزرا الحرف في الصداع
المسمى بضمة يتنقع اخشاء البقر للادورام التي خلف الاذن (أعضاء العين) زبل الورل والضب
والقاسح لياض العين وكذلك زبل الحمام والعصافير للياض وزبل الخطاف عجيب في ذلك
وقد جربته أنا مع العسل زبل الفارة مجرب في قرحة القرنية والمدة التي تحتجم تحت القرنية
(أعضاء الصدر) بهر الخنزير بجماش وشراب لنفث الدم ووجع الجنب زبل الكلب المطعم عظاما
يتحكك به للفتاق وكذلك زبل الصبيان حتى ربحا غنى عن القصد ويجب ان يطعم الصبي شبرا مع
ترمس اقل النقا اخشاء البقر من بخورات الرثة في السل ونحوه (أعضاء الغذاء) بهر الماعز
خصوصا الجبل لليرقان يشرب بهر الاقاويه مجرب وينفع في الاستسقاء ضمادا وشربا
وليهكن التصدية والتطلى به في الثمر (أعضاء النقض) خر الثور يجربه لنتوء الرحم بهر
الماعز خصوصا الجبل يشرب مع بعض الاقاويه فيدوا الطمث ويسقط ويحمل صلاية الطحال
ويشحق يابسه ويحتمل للنف الرحم خصوصا مع الكندر وهو مجرب خر الدجاج للقواحي وخر
الذئب أيضا للقولنج الذي ليس من ورم يشفى في ماء أو مطبوخا أو في سلاقة اقاويه وخصوصا
الذي يؤخذ من الشول أو من نبات مقل من الارض ابيض فيه عظام حتى انه اذا علق في جلد
الذئب اوق قسيلة من صوف شاة اقلت عن ذئب أو جلد الايل او كما عمل جالينوس اذ جعله في
وعاء فضة ويجب ان يعاق عند الخاصرة فينقع القواحي واذ اشرب واستعمل في وقت سكونه
منعه على ماشه يد به جالينوس اصلا او درجة بالتجفيف معازيل الرخة يسقط بالتبخير زبل
القارمع الكندر بشراب يفتت الحصة ويحتمل أيضا في طلق بطون الصبيان زبل الحمام يتنقع
من وجع القولنج اذا استعمل في الحلق وزبل الكلب المطعم عظاما ينفع من الاسهال وقروح
الامعاء حنة أو شراب في اللبن المطبوخ بصديد او حصة احتمال زبل الفيل على ما قيل ينفع
الحيل (السموم) بهر الماعز وخصوصا الجبل مطبوخا بانخل والشراب على خمس الهوام بل قد
ينفع شهادة جالينوس من لسع الافاعي وروث الحمار الراعى اليابس يا شراب لاسع العقرب
جيد جدا خر الدجاج ترياق الطراخا في مجرب ويتفت خلط الزجاجة في بهر الماعز قوة
جاذبة يجذب سم الزنا بخر اخشاء الثور خاصة يطرد البق اذا بخره
(زيتون) (المهامية) شجرة عظيمة توجد في بعض البلاد وقد يصير من الزيتون النج
الزيت وقد يصير من الزيتون المدول زيت الاتفاق هو المعتصر من الفج وقد يصير من

زيتون أحمر متوسط بين الفصح والمدرك وفهـ له متوسط بين الأمرين والزيت قديـ يكون من الزيتون البستاني رقدي يكون من الزيتون البري والعتيق من الزيت في الضمادات في قوته من الخروع ودهن القبل والشونيز لكتماأهـن وقريب القمل منه وإذا أريد إخراج أغصان الزيتون وورقه فيصب أن يبلطح بهـ ل (الاختيار) أجود الزيتون للأصحة زيت الانفاق وأجود صمغ البري منه ما يلدغ اللسان فإن لم يلدغ فلا فائدة فيهـ (الطبيع) زيت الانفاق بارد يابس في الأولى يقول روفس فيه رطوبة وزيت الزيتون المدرك حار بامعة دال وإلى رطوبة فإن غـ ل فهو معتدل في الرطوبة واليبوسة وأقل حرا وبالجملة فإن الزيتون التضيـ حار وزيته إلى رطوبة والفصح معتدل بارد وخـ به وورقه بارد وإذا عتق زيت الانفاق جذا صار في طبع زيت الزيتون الحلو (الأفعال والخواص) جميع أنواع الزيت مقول للبدن منشط للحركة مصف زيت الزيتون البري يطبخ في أناء نحاس حتى ينصف ويصير قريبا القوة من الحوض وما الزيتون المملح أقوى من ماء الملح في التنقية والزيت العتيق لا يبلغ حدته اللذع والزيتون مما يعذوقه لا (الزينة) ورق الزيتون البري جيد للداحس ويـع العرق مصفاً زيت الزيتون البري هو كدهن الورد في كثير من الممانى ويحفظ الشعر ويمنع سرعة الشيب إذا استعمل كل يوم (الأورام والبنور) البري للعمرة والفلة والشرى والأورام الحارة يجللها والرطوبة السائلة عن حطبه عند الاشتعال للجرب والقوباء وعكر الزيتون دواء للأورام الحارة في الفـ مدد خصوصا مع ورقه (الجراح والقروح) زيت الزيتون البري المعتصر من النج ينفع القروح الرطبة واليابسة والجرب وورق الزيتون البري للعمرة والساعية والخبيثة ولوشفة والفلة والشرى وإذا خلط عكر الزيتون بالنظاما لون أبرأ الجرب حتى جرب الدواب خصوصا في قيع الترس وزيتون الماء المربى بالماء والملح إذا ضمـ عليه حرق النار لم يتلف وينقى القروح الوخضة وصمغ الزيتون البري ينفع من الجرب المتقرح والقرايح ويقع في مرهم الجراحات (آلات المناصل) ماء الزيتون المملح يحقن به لعرق القسا والزيت المفـ ول يوافى أوجاع العصب وعرق النسا وزيت العتيق ينفع للمنقرسين إذا اطلوا به (أعضاء الرأس) ورق الزيتون يطبخ بماء الحار حتى يصير كالعسل ويطل على الأسنان المتأكلة فيقاعها زيت الزيتون البري هو كدهن الورد في منفعة الصداع تحفف عصارة البري وتقرص وتحفظ لعلاج سيلان الأذن وزيت الزيتون البري ينفع النثة الدائمة تخضضاب ويشد الأسنان المتخرـكة وصمغ البري لوجع الأسنان المتأكلة إذا حشيت به وزيت العقارب من أشرف الأدوية لوجع الأذن قطورا وورق الزيتون جيد للأفلاع (أعضاء العين) يكتحل بالعتيق لظلمة العين وعكره يقع في أدوية العين وورقه المحرق بدل التوت للعين وصمغه لأفشاوة والبياض وغلظ القرنية وعصارة ورقه للجموح ولقروح القرنية والأوزل والبستاني أوفى للعين من البري وصمغه أيضا يجلو العين وورقه قروحها ويجلو الماء والبياض (أعضاء الصدر) الزيتون الأسود مع نواهـ له البجورات للربو وأمراض الرئة (أعضاء الغذاء) عكر الزيت على بطن المستفي والزيتون جباله عسر الهضم والمملوح من غليظه يشير الشهوة ويقوى المعدة ويولد كيموسا قابضا والمحلل أقبل الجميع للهضم وأسرعه وزيت الانفاق جيد للمعدة (أعضاء القـض) يؤكل مع المري قبل الطعام فيلين ويؤخذ تسعة

أو في بياض أو بياض الشمية يسهل ويطبخ بالسذاب المغمس والديدان وينقع من القوايح
الورمي ويحقن به القوايح الثقلي ويحقن عصارته سيلان الرحم ونزقها ويضمده مع دقيق
الكحل لا يسهل المزمن والمقوم من عتيق الزيت مع ماء الحصرم ينفع إذا احتقن به لقروح
المقعدة الباطنة وكذلك الرحم ويصفه مبدرة ما يخرج الجنين (السوم) الزيت يتوغل به مع
الماء الحار فيكسر قوة السم ويصفى الزيتون البري بعد في الادوية القتالة فيما يقال

زرادوار (المهاية) هو الجذوار على ما أظن

زراوند (المهاية) قال ديسقوريدوس اسبق هذا الاسم من ارسلن ومعناه القاضل
ومن لوخوس وهي المرأة النفساء يراد بذلك القاضل في منفعة النفساء ومنه الذي يسمى
المدحرج وهو الاتي وهذا الورق كورق قسوس طيب الرائحة مع شيء من حدة الى الاستدارة
ما هو ناعم وهو ذو شعب كثيرة يخرجها من أصل واحد واغصان طوال وزهر أبيض كأنه
براطل وأما ما كان في داخل الزهر أحر فانه منتن الرائحة ومنه الزراوند الطويل فانه يسمى
الذكروي يسمى فطو لندس وله ورق أطول من ورق المدحرج واغصان دقاق وطولها نحو من ثبر
ولون زهره فرفري منتن الرائحة إذا كان شبيها بزهر الكهكثري وأصل الزراوند المدحرج شبيه
بالشجيرة لنواير وأصل الزراوند الطويل طوله شبيه أو أكثر في غلظ اصبع وكلاهما خضاب
وطعمهما مر زهم ومنه الزراوند الطيب له اغصان دقاق عليه أوراق كثيرة الى الاستدارة ما هو
شبيه بورق الصف الصغير المسمى حتى العالم وزهره شبيه بزهر السذاب وأصوله مقرطة العاقل
دقاق عايم ساكن غليظ عطر الرائحة يستعملها العطاريون في تزيين الادهان وزعم آخرون
أن الزراوند الطويل شبيه بنعنع الكرم المدحرج يقال له الاتي وهو أيضا من الطويل
والمدحرج وهو الاتي يشبه ورقه ورق نبات يقال له قسوس وهو ضرب من الليلاب طيب
الرائحة مع حدة الى الاستدارة (الطبيع) يجتمع أصنافه خروف الثالثة يابس في الثانية (الافعال
والخواص) جلاء ملطف مفتح مرقق جذاب يجذب الشول والصلبي والطويل أولى بالانبات
وبالقروح لانه أبلى وأضن وفي سائر الافعال المدحرج فانه أشد تنقيصا ومطوية ارقوة
الطويل مثل قوة المدحرج في الاضغان بل عسى أن يفضل في اللطافة فان المدحرج أطف
ولذلك يسكن أوجاع الرياح أشد والشاء أضعفها (الزينة) ينقع من البهق ويجلو الاسنان
وينقع من أوساخها وخصوصا المدحرج ويصني اللون (الجراح والقروح) منق للقروح
الومضة والخبيثة والتقرح وينبت اللحم خصوصا الطويل وينبع خبث القروح العقنة
العنيفة وإذا كان مع الايساملا (آلات المقاضل) ينفع من فخذ العضل وهو طلاء على
النقرس وخصوصا المدحرج وينفع لو هن العضل ويشربه أصحاب النقرس فينتفعون به
(أعضاء الرأس) ينقي اوساخ الاذن ويقوى السمع إذا جعل فيه مع العسل وينفع المدة أن تتولد
قهي وإذا استعمل مع القانل نقي فضول الدماغ وهو ينفع من الصرع ويشد اللة (أعضاء
الصدر) جيد للربو وخصوصا المدحرج وينقي الصدر وينفع من وجع الجنب مشربا وبالماء
وفي جميع ذلك المدحرج أقوى (أعضاء الغذاء) جيد للفواذ وكذلك للطحال بالسكجيين وقد
يطلى على الطحال بالحل فينفع جدا أيضا والمدحرج في جميع ذلك أقوى (أعضاء النفس) إذا

أخذ منه درجتي وصق وشرب أسهل اخلاطا بلغمية وهو اراد نفع المقدمة واذا شرب الطويل
أو المدحرج مع حر وفلذ بل نقي فصول الرحم من النفساء وأدر الطمث وأخرج الجنين (الحيات)
نافع من الحيات المأفظة (السموم) ينفع من لسع العقرب ونحوه وصا الطويل قالوا الطويل
إذا شرب منه وزن درهمين بشراب أو تضمد به كان نافعا من لسع الهوام والسموم (الابدال)
بدل المدحرج وزنه زربادوثا وزنه بسباسة ونصف وزنه قسط وبدل الطويل وزنه زرباد
ونصف وزنه فلفل

❖ (زيارة الراعي) ❖ (الطبع) حار يابس له في أول الثانية (المواص) قيل انه يجعل التهيج
(أعضاء الفاض) وقد جرب جانيوس ان سلاقمته تفتت الحصى في الكلية وقد قوم ينفع من
قروح الامعاء والمعصر وآلام الرحم ويدهم ما وينفع من الفتوق (السموم) شرب مثقال
أو منقالبين منه نافع من شرب الارنب البصري والافيدون وغير ذلك
❖ (زبيب) ❖ يذكر في فصل العين عند ذكر بالعنب

❖ (الزهرة) ❖ (المساهية) نبات فيه نوع عدس الورق منتصب الافصان دقيق الاصل يسير
لورق ينبت في الارض الماخلة المشحوسة وفي طعمه ملاحة والآخر مثل الكافطوس
وأحسن لونا وأرجوانية (القروح) مل (أعضاء الرأس) ياطف الفضول حتى ان الثاني
ينفع من الصرع شربا بالكخبين

❖ (زوان) ❖ (المساهية) أقول ان الزوان اسم يوقعه الناس على شيتين أحدهما حب شبيه
بالحنطة يخذ منه الناس الخبز وقلون ان الزوان الكنبوي وقوم آخرون يسمونه شيأ مسكرا
رديا يقع في الجيوب والكلام في ذلك غير ما نحن فيه (الاختيار) أبوده الخفيف الورق غير
نحور ولا متفتت بل لاج عند الماض الى الحرة وفيه عقوصة يسيرة وقد قواس قوته قريية من
قوة الحنطة في الحرو والبرد وهو يحفف ويغري فهذا آخر الكلام من حرف الزاي وذلك سبعة
وعشرون دواء

❖ (الفصل الثامن في حرف الحاء) ❖

❖ (حضض) ❖ (المساهية) الاغلب في الظن أن الهندى عصارة القبل المزهرج ويفش غشا
يذهب على المهرة وذلك بعصارة الزرشا يطبخ في الماء حتى يجمد وقوته قريية من جواهر ناري
لطيف وأرضية باردة وأما المكي فهو شئ مصنوع قال ديسة ويريدوس هو من شجرة متشوكه
لهما اقصان ما واما ثلاثة أذرع أو أكثر وله غرشيه بالقليل المزمن الذات أما مروة مرها أصفر
ولها أصول كثيرة ويثبت في الاماكن الوعرة وقد يخرج عصارة الحضض اذا دق الورق كما هو
مع الشجرة أو تقع أيا ما كثره وقد طبخ وأخرج من التطبيق وأعيد ثانية على النار حتى يتخذ وقد
يقش بعكر الزيت يحلطي في طجته أو بعصارة الافستين أو بمرارة بقر وقد يكون أيضا من
عصارة تمر الحضض بان يشمس ويعصر والجيد من الحضض ما التهاب بالنار واذا حاقق رغا عند
ذلك رغوته لو تم اشبيه بلون داخله (الاختيار) الهندى أقوى من المكي في أمر الشعر وتقويته
والمكي في الاورام أقوى (الطبع) معتدل في الحرو والبرد يابس في الثانية (الافعال والمواص)
في الهندى تحليل وقبض يسير ينفع كل نرف وتحليله أكثر من قبضه وهو في الثانية من التحليل

وقبضه دون تجفيفه أيضا وفيه قوة لطيفة (الزينة) يصمر الشعر ويقويه خصوصا الهندى ويرى الكلف يرتفع كل شخص من الداحس (الاورام والبثور) ينفع الاورام الرخوة والخلل (الجراح والقروح) ينفع القروح الخبيثة (آلات المفصل) يشده هذه الاعضاء (أعضاء الرأس) الهندى ينفع من سيلان المدة من الاذن ومن قروحها ويصنعه للفلاع فيبريا وقروح اللثة وأمراضها فافع جدا (أعضاء العين) ينفع من الرمد ويجلو القرينة ويزيل غشاوتها ويرى من جرب العين (أعضاء الصدر) يسقى الهندى لثقت الدم والسمال (أعضاء الغذاء) يشرب الهندى وينفع من اليرقان الاسود والطحال وكذلك طلاء وشعرته تفعل ذلك وينفع من الاسهال المعدي (أعضاء النفث) ينفع من شقاق المقدمة ويشرب ويحقن للاسهال المزمن والذي من ضعف المعدة وسنطاريا ويدير الطمث وثمره الطرى يسهل البلغم المائى وينفع من قروح البرص وينفع من التسمم وينفع من البواسير (السموم) ثمرته تنفع من القتالات والهندى يسقى اعضاء الكلب الكلب (الاببال) بدله وزنه فيل زهرج ووزنه بجوج قوة وصندل متساويين

(حناء) (المهية) قال ديبقوريدوس هي شجرة ورقها على اغصانها وهو شبيه بورق الزيتون غير أنه أوسع وألين وأشد خضرة ولها زهر أبيض شبيه بالاشنة طيب الرائحة ويزهر اسود شبيه ببزرا النبات الذي يقال له اقطى وقد يجلب من البلدان الحارة (الطيح) الحناء بارد في الاولى يابس في الثانية (الزينة) الحناء مع ماء الكندس اذا طلع على الشعر حمرة (الافعال والنواص) فيه تحليل وقبض وتجفيف بلاذى محال فمشق مفتح لافواه العروق ولها قوة مهينة ملينة جدا (الاورام والبثور) طبعه فافع من الاورام الحارة والبلغمية التجفيفه وأورام الارنية (الجراح والقروح) طبعه فافع لحرق النار نطولا وقد قيل أنه يفعل في الجراحات فعل دم الاخوين ويوضع على كسر العظام وسد وبقير وطى (آلات المفصل) ينفع لاوجاع العصب ويدخل في مرهم الفالج والتخدر ودهنه يحال الاعياء ويلين الاعصاب وينفع من كسر العظام (أعضاء الرأس) يطلى به على الجبهة مع الخل للصداع وكذلك أيضا ينفع من قروح القدم والقلاع (أعضاء الصدر) موافق للشوصة ويدخل في مرهم الخناق (أعضاء النفث) موافق لاوجاع الرحم

(حماما) (المهية) قال ديبقوريدوس هي شجرة كأنها عنقود من خشب مستبك بعضه يعض وله ورق كبر معراض ويشبه أوراق القاشرا ولها زهرة صفراء تشبه الازج الهندى في اللون ولونه كالذهب ولون خشبه كالباقوت طيب الرائحة ومنه صنف ينبت في أمان كن رطبة هو أضعف وهو عظيم ولونه الى الخضرة ما هو لين نصت الجسة وخشبه كالشغايا وفي رائحته شيء شبيه برائحة السذاب وصنف آخر ايس بطويل ولا عريض ولا صعب الانكسار ولونه الى لون الباقوت ما هو خفيفة كخلفة العنقود وهو مالان من ثمرته ورائحته ساطعة (الاختيار) أجوده الاول الذهبي الطرى الارمق المر الطيب الرائحة والثاني الاخضر المودودى ضعيف الرائحة وينبت في الاماكن الندية والثالث أجوده الحديث المائل الى البياض والى الحرة والكثيف الاملس المنبسط من غير التواء مكثر لاذع حاد

ويتجنب القتات ويختار ماء أغصانه من أصل واحد لا يكون مغشوشا وقال ديسقوريدوس
اجوده الايض أو الضارب الى الحمرة أو أزرا كالغناقيد تنضج الرائحة من غير ذفر واحد
اللون غير مختلفه الاذع للسان الذي لا تخرج فيه وقه يغش قوم الحمايا بالدواء الذي يقال
له اموميس لانه شبيه بالحمايا غير انه ليست له رائحة ولا غرة ويكون بارمينية وزهره شبيهة
برزهره القودنج البلى واذا أحييت أن تخرج هذا واشباهه فاحت القنات (الطبع) حار
يابس في الثانية (الافعال والخواص) يرقق وينضج وفيه قبض وقوته كقوة الوج (الارام
والنبور) ينضج الاورام الحارة (آلات المفاصل) يشرب طبيخه للزفرس ويجلس فيه أيضا
لذلك (أعضاء الرأس) ينقل الرأس ويصدع ويتوم وقد قال بعضهم انه اذا طلى به على الجبهة
أزال المداغ وهو من المداغ والموقات (أعضاء العين) ينطل بطبيخه الرمد الحار
(أعضاء الصدر) ينفع من الشوصة الباردة (أعضاء الغذاء) ينفع سد الكبد ويشرب طبيخه
لعل الكبد وهو أكثر هضما من الوج (أعضاء النقص) يدرها وينفع من أوجاع الارحام
وينفع في قروح الرحم ويجلس في طبيخه لوجع الكلى ويشرب منه لوجع الرحم وينفع
من أورام الاحشاء (السموم) اذا تضمد به مع الباذرذج ينفع من لسعة العقرب

❖ (حرف) ❖ (المهنية) قال ديسقوريدوس أبو وده رأينا من شجرة الحرف
ما يكون بأرض بابل وقوته شبيهة بقوة التردل ويزر القليل وقيل ان التردل ويزر الجرجير
مجمعين وورقه ينضج في أفعاله منه لوطا وبنه فاذا يبس قارب مشا كتا وكاد يطعمه (الطبع)
حار يابس الى الثالثة (الافعال والخواص) مسخن محلل منضج مع تليين ينشف قرح
الجرب (لزينة) يمسك الشعر المتساقط شربا وطلا (الاورام والنبور) جيد للورم الباقى
ومع الماء والملح ضلدا للدماغ يسل (الجراح والقروح) نافع للجرب المتقشر والقوابي ومع
الماء لشلل الشهية ويقطع خبث النار القارص (آلات المفاهى) ينفع من عرق النساء شربا
وضمادا بالخل وبوق الزعفران وديجته قربة لعرق النساء ينفع وخصوصا اذا أسهل شيئا
يخاطم الدم وهو نافع من استرخاء جميع الاعصاب (أعضاء الصدر) ينقى الرئة وينفع من الربو
ويقع في أروية الربو وفي الاسهال المتخذة للربو لما فيه من التقطيع والتلطيف (أعضاء
الغذاء) يسخن المعدة والكبد وينفع غلظ الطحال وخصوصا اذا تضمد به مع العسل وهو
ردى ماله سدة ويشبهه أن يكون أشد لدعه وهو مشه للطعام واذا شرب منه اكسوثان
قيا المرة وأسهلها ويغسل ذلك ثلاثة رباع درهم حسب (أعضاء النقص) يزيد في البام ويسهل
الدود ويدخل الطمسة ويسقط الجنين والمقلوم منه يهضم وخصوصا اذا لم يسهق فيبطل لزوجه
بالصق وينفع من اقولنج وان شرب منه أربعة دراهم مضمونا وخمسة دراهم مع ماء حار
أسهل الطبيعة وحال الرياح من الامعاء وقال بعضهم ان البابلي اذا شرب منه اكسوثان
أسهل المرة وقياها وقد يقع له الى ثلاثة ارباع درهم (لسموم) ينفع من حمى الهوام شربا
وضمادا مع عسل واذا دخن به طرد الهوام

❖ (حاشا) ❖ (المهنية) قال ديسقوريدوس هو نبات يعرفه جبل الناس وهو شجرة
شوكية صغيرة في مقدار ما يصلح أن يهيأ من أغصانه مثل القناديل اذ لف عليه القطن حوالها

أوراق صفراء دقاق على أطرافها رؤوس صفراء عليها زهر قفرية وأكثرت انتبت في مواضع
مضوية ومواضع رقيقة لها زهر أبيض إلى الحمرة وقصب رفاق تشبه قصب الأذن وزهرها
مستدير (الطبيع) حار يابس إلى الثالثة قال روفس هي أيس من التوننج (الافعال
والخواص) محلل مقطع حتى الدم المنهقد من حق أن شرابه يمنع اقش. مراد الشتاء
(الزينة) يحلل التآليل (الأورام والبثور) يضمه مع الحسل الأورام البلغمية الحديثة
(آلات المفصل) يشرب مضافا إلى العسل وبالسويق والشراب ضمادا على عرق النساء وشرابه
ينفع من الأوجاع التي تحت الثراسيف (أعضاء العين) يخلط بالطعام فيصنع قوة البصر
ويزيل ضعفه وهذا ما شهد به ديسقوريدوس (أعضاء الصدر) ينقي الصدر والرئة ويعين على
التذوق ويسكن أوجاع الثراسيف طبخا واما قايال الحسل والجفيفه يمنع نفث الدم (أعضاء
الغذاء) يعين على الهضم وشرابه يزيل سوء الهضم وقلة الشهوة جدا (أعضاء النفس) يدر
البول والطمث ويسهل الدود وإذا شرب منه ما بين درهمين إلى أربعة دراهم أسهل البلغم
من غير أدنى أسهل كافيا نافعاً

❦ (حسل) ❦ (المهابة) قال ديسقوريدوس الحسل صنفان أحدهما ورقه يشبه ورق بقلة
الحقارة إلا أنه أرق منه وله قضبان مستديرة منبسطة على الأرض وعند الورق شوك ملز صلب
وينبت في الخرابات والندى منه وهو ثابتهما ينبت في المواضع السدبية والآنم أروقضانه
مرتفعة وورقه أعرض من شوكه حتى أنه يغطي به مرضه فيخني وطرف ساقه الأعلى أعظم
من طرفه الأسفل وعليه شئ نابض دقيق في دقة الشعر شبيه بسفا السنبلة وغمره صلب مثل غرة
الصنف الآخر وكلا الصنفين يبردان والقوم الذين يكتنون بشط نهر سمارموس يعطون
دوابهم بهذا النبات إذا كان وطبا ويعملون من غمره خبزاً لأنه حلوم مذوياً كلونه وبالجملة
البري منها أرضيته أكثر والبستاني ما يثبته أكثر إذ هو من جوهر رطب ليست برودته
بكثيرة ومن جوهر يابس برودته ليست بيسيرة (الطبيع) الحسل صنفان عند ديسقوريدوس
بارديا بيس وقال غيره هو حار في أوله الأروى يابس فيها وهو أشبه بطبيع حسل ولاونا
(الافعال والخواص) فيه منع لأنه يابس المواد لقيضه وانضاج وتلين (الأورام والبثور)
يمنع حدوث الأورام الحارة وانصباب المواد وهو جيد لأورام الحلق (الجراح والقروح)
ينفع من القروح العفنة والاعم بالعسل (أعضاء الرأس) جيد لقروح اللثة العفنة (أعضاء
العين) تنفع عصارته في الأكحال (أعضاء النفس) ينفع من الأورام المطيقة بعسل الحلق
(أعضاء النفس) يزيد في الباء ويقتل الحصة من الكلية والمثانة وكذلك عصارته وينفع من
عسر البول والقولنج (السجوم) درهمان من غمر البري انمش الاقوى ودرهمان منه بالشراب
للسجوم اقاتله ويرش بطيخه المكان فيقتل براغيثه

❦ (حسل) ❦ (المهابة) هو معروف (الافعال والخواص) مقطع ملطف (آلات
المفصل) جيد لوجع المفصل وتطلى به (أعضاء الرأس) فيه قوة مسكرة كاسكارانخر مثلاً
(أعضاء العين) قال ديسقوريدوس انه ان سحق بالعسل والشراب ومراة القمح أو الدجاج
وماء الرازيانج ووافق ضعف البصر (أعضاء الغذاء) يغني بقوة (أعضاء النفس) يدر البول

والطمث بقوة شر باطلا و ينفع أيضا من القولنج شر باطلا

(حلتيت) (المهية) قال ديد قوريدوس في كتابه ان الحلتيت صمغ الاتحاد وذلك بان بشرط أصله وادغم بعد الشرط بسيل منه الحلتيت والحلتيت الذي يجلب من أرض قورنيا اذا ذاق منه اللسان فانه على المكان يظهر في بدنه كله حتى نحو الحصف ورائحته ليست بـ ~~كريهة~~ ولذلك مذاقه لا يغير النكهة تعبيرا شديدا ونوع آخر من الحلتيت المعروف بسوريا أي من الشام هو أضعف قوة من النورنيا وكل أصنافه يغش قبل أن يغش بسكينج يخلط به أو دقيق الباقلا ويعرف المفشوش منه بال مذاق والرائحة واللون ومن الناس من يسمى ساق هذا النبات سلقيون ويسمى أصله ماء عنطارث وهو المحروث وأقوى هذه كلها الصمغ وبعده الورق ثم الساق وقد ثبت لادلولونه شيء بآصل شجرة الاتحاد الا أنه أدق منه وهو سر يف وليس له صمغ يدهى مأخوذ السف ويقفل فاعله وبالجملة الحلتيت صنفان منتن وطيب ليس يقوى الرائحة وأضعف ما المنتن وهو أشد جفنه نارية في جمعه وأكثر هذا النوع قيرواني (الاختيار) أجوده ما يكون منه ما كان الى الحرة وكان صافيا يسمى بالمرقوى الرائحة لا تكون رائحته شبيهة برائحة الكراث ولا اخضر اللون ولا ~~كثيرة~~ المذاق هن الاذابة اذا ديف كان لونه الى البياض (الطبيع) حار في أول الرابعة يابس في الثانية (الخواص) يـ ~~كسر~~ الرياح ويطردها يهله وهو مع ذلك نفاخ ويقطع ويحلل الدم الجامد في الجوف (الزينة) ينفع من داء النعلب الطوخا بطل والقمل واذا استعمل في الماء كولات حسن اللون ويقطع الثآليل المسخارية (الاورام والبثور) اذا شرطت الاورام الخبيثة المصيبة للعضو وجعل الحلتيت عليا فم وهو جيد في علاج الديلات الظاهرة والباطنة (الجراح والقروح) ينفع من القوابي (آلات المناصل) اذا شرب بماء الرمان ينفع من شدخ العضل وينفع من أوجاع العصب مثل القرد والفاالج بان يؤخذ منه انولوس فيخلط على ما قيل بالشمع ويلاع ويشرب بالشراب مع فلفل وسذاب (أعضاء الرأس) تحشى به الاضراس فإما كلة أو يخلط بكندرويلصق على السن ويقفل فسلل الفاوايا في المرع واذا تفرغ فويه قلع العلق من الخلق (أعضاء العين) جيد لابتداء المله كلابعسل (أعضاء الصدر) اذا ديف في الملعو تجرع حتى الصوت على المكان وتقع من خشونة الخلق المزمنة وان تحشى بالببيض نفع من السعال المزمن والشوصة الباردة ويقفل ففعل الشب في ورم اللهاة (أعضاء الغذاء) ان استعمل بالتين اليابس تنفع من اليرقان وهو مما يضرب بالمدمة والكبد (أعضاء النقص) ينفع من البواسير ويقوى الباء ويدر البول والطمث وينفع من المغص ومن قروح الامعاء وزهم بواس ان فيه قوة سهلة قليلة مع قبض ومن المعلوم عند الجماعة انه قد ينفع من الاسهال المتبق البارد (الحيات) ينفع جدامن حتى الربيع (السموم) يجعل على عضة الكلب الكلب والهوام وخصوصا العقرب والرتيلامو ينفع من جميع ذلك شر باطلا بالزيت وينفع ضرر السموم المسمومة وينفع من بعض السموم

(حنظل) (المهية) الحنظل منه ذكر ومنه أنثى معروف والذكر لينق والانتى رخو أبيض سلس (الاختيار) المختار منه هو الابيض الشديد البياض اللين فان الاسود منه ردي

والصلب رديء وينبغي أن لا ينزع اذا جنى شحمه من جوفه بل يترك فيه كما هو فانه يضعف ان فعل ذلك وان لا يجنى مالم يأخذ في الصفرة ولم تسفل عنه الخضرة بتمامها والافهوضار رديء قالوا ويجب أن يجتنب قشره وحبه واذا لم يكن على الشجرة الا حنظل واحدة فهي رديئة قتالة والذكر الذي أقوى من الانثى الرخو ويجب أن يبالغ في سحقه ولا يمتز به قد انسهق جيداً فان الجزء الصغير منه في الحس اذا صادف الرطوبة يربو ويتشبع بنواحي المدة وتعارض الاعضاء ويورم فلذلك يجب اذا سحق أن يبل بماء العسل ثم يجفف ويسحق واحد واحد ودفع غائلته بالكثيراء أول منه بالصمغ لان الصمغ أقوى راقوة الدواء (الطبيع) حار في الثالثة يابس زعم الكندي انه بارد رطب وقد بعدد عن الحق بعدد اشديد (الافعال والخواص) محلل مقطع جاذب من بعيد وورقه الغض يقطع نزف الدم (الزينة) يذلك على الجذام ودرء الفيل (الاورام والبثور) وورقه الغض يحلل الاورام ويتضجها (آلات المفاصل) نافع لاجاع العصب والمفاصل وعرق النساء والنقرس البارد جدا (اعضاء الرأس) ينقى الدماغ ويطبخ أصله مع الخلل ويخضعض به لوجع الاسنان أو يقود ويرى ما فيه ويطبخ الخلل فيه في رماد حار واذا طبخ في الزيت كان ذلك الزيت قطورا نافعا من الدوى في الاذن ويسهل قلع الاسنان (أعضاء النفس والصدر) ينقع الاستقراغ به من انتصاب النفس شديداً (أعضاء الغذاء) أصله نافع للاستسقاء رديء للمعدة (أعضاء النقص) يسهل البلغم الغليظ من المفاصل والعصب خصوصا ويسهل أيضا المرار وينفع من القواخج الرطب والريحى جدا ويرى أسهل الدم ويحتمل فيقتل الجنين ويسرع مخرجه من الامعاء لا يبلغ في التأثيرات المتوقعة من حرارته وينفع من أمراض الكلى والمثانة والشربة منه وزن كرميتين أى اثنا عشر قيراطا ويجب أن يصق وربما خرج جوفها من فوق وعلى نرب العذب أو من شراب حلو عتيق وتروك يوما ليلة وربما وضع على رماد نارى أن يسحق ناعما ويسقى (السهوم) المجتقى أخضر يسهل بافراط ويبقى بافراط ويكرب حتى ربما قتل والمفرد انشابت على ام له وحده ربما قتل منه دانقان ومن قشره وحبه دافى أص له نافع للدغ الافعى وهو من أضع الادوية للدغ العقرب فقد سقى واحد من العرب انه سقى من لدغته العقرب في أربع مواضع درهمه ما منه فبرأ على المكان وكذلك ينفع منه طلاء

❖ (حصى) (المهنية) الحصى أصناف كثيرة منها الابيض ومنها الاحمر ومنها الاسود والكبرى ومنها البرى وبستانى والبرى أحدها وأمر واحد حصىنا يقع لأمهال البستانى في القوة لكن غذاء البستانى أجود من غذاء البرى (الطبيع) الابيض حار يابس في الاولى والاسود أقوى (الخواص) كلاهما مفتح ملين وفيه تقطيع وبعث وغذاء أقوى من غذاء الباقلا وأشد تليزا ولا شئ في اشكاله أغذى من له لارثة ورطبة أكثر توليد الفضول من يابسه (الزينة) يجلو الشمس ويحسن اللون طلاء أو كلا (الاورام والبثور) ينفع من الاورام الحارة والصلابة وسائر الاورام وما كان منها في الغدد (الجراح والقروح) منه ينفع القوباء ودقيقه للقروح النخيشة والسرطانية والحكة (آلات المفاصل) ينفع من وجع الظهر (أعضاء الرأس) نافع للبثور الرطبة في الرأس وينفع نقيه من وجع الضرس وينفع من أورام اللثة الحارة

والهلبة والاورام التي تحت الاذنين (أعضاء الصدر) يبنى الصوت ويفقد الرئة أفضل من كل شيء ولذلك يتخذ منه حذاء من دقيق الحنص (أعضاء الغذاء) طبعه نافع للاستسقاء والبرقان ويفتح وخصوصا الكروسي والاسود سد الكبد والطحال ويجب أن يؤكل الحنص لافي أول الطعام ولا في آخره بل في وسطه (أعضاء النفس) طبعه الا - ودقت الحنص في الماشاة والكلبي يدهن اللوز والفتي - والكرفس ويخرج الحنص جميعه وهو ردي - لقروح الماشاة ويزيد في البام جسد ولذلك يعلف فحول الدواب والجمال الحنص ونفعه - ينفع بقوة اذا شرب على الرقي وكله يلين البطن ويفتح سد الكلبي خصوصا الاسود والكرسي - في قال بعضهم انه ان نضع في الخيل وأكل حنصه على الرقي وصبر عليه نصف يوم قتل الدود قال أبقراط ان في الحنص جوهرين يفارقانه بالطبع أحدهما صالح يلين الطبيعة والاخر - لا يولد البول والحنوفه فتح يبع الباه

(حنطة) (المهية) معروفة (الاختيار) أجود الحنطة المتوسطة في الصلابة والسخافة العظيمة السمينة الحديثة الملاء التي بين الجراء والبيضاء والحنطة السوداء رديئة الغذاء (الطبع) حارة معتدلة في الرطوبة واليبوسة وسويقها الى اليبس (الافعال والخواص) الحنطة الكبيرة والجرعاء أكثر غذاء والحنطة المسلوقة بطيئة الهضم نفاخة لكن غذاؤها اذا اسقرت كثير والحواري قريب من التئالكنه أحسن والدقيق اللزج بطبعه غير اللزج بالصنعة وليس للزج بالصنعة ما للزج بطبعه وسويق الحنطة بظي الاتحاد كثير النفع لا يد من - ملاوة تمدده بسرعة وغسل بالماء الحار حتى يزول نفضه وخلط السويق قليل وأما التئافه وبارد رطب لزج (الزينة) الحنطة تنقى الوجه ودقيقها والتشا وخاصة بالزعران دواء للكاف (أعضاء الغذاء) سويق الحنطة والتشهير ثقيل (أعضاء النفس) الحنطة التئاة وأيضا المطبوخة الملوقة من غير طحين ولا تهريه كالهريسة والهريسة أيضا كذلك ان أكات ولدت الدود (السهوم) الحنطة مذاقة مذكورة على عضة الكلب الكلب نافعة وعندى الحنطة المضوغة على الرقي خير

(حايب) (المهية) دواء هندي يشبه السورنجان الايبض (الطبع) حار يابس في الثانية (آلات افاصل) ينفع شربه من النقرس وأوجاع المفاصل جدا (أعضاء النفس) يسهل البلغم والنام والديدان وحب القرع والاضلاط الغليظة

(حاض) (المهية) قال ديسقوريدوس هذا النبات أصناف كثيرة منه صنف ينبت في أرض دسمة وورقه طوال حادة الرأس وقد ينبت في البساتين وهذا اذا طبع كان طيب الطام ومنه صنف ينبت في الآجام وأوراقه صلبة محددة الأطراف يقال له أفسولا يابن ومنه صنف يرى ناعم شبيه بلسان الحمل ومنه صنف ورقه كورق الصعق وقضبان عليه ابرز غير كبار حامض أحمر وحر يق ومنه صنف يسمى انقو لوبوت وبعض الناس يسميه لعنتون وهو أكبر من الذي وصفنا ينبت أيضا في الآجام وقوته منسل قوة سائر أصناف الحاض التي ذكرناها وقال بعضهم البري يقال له السلق البري وليس في البري كاه جوضة كما يقال بل اعمل في بعضه والبري أقوى في كل شيء (الطبع) بارد يابس في الثانية ويزم بارد في الاولى يابس في الثانية

(الافعال والخواص) فيه قبض وفي التفتحه منه تخليل يسير والخاص اقبط والذي ليس شديد الخوصه أغذى وهذا هو الشبيه بالهندباء وكما يقع الصقرا وخاطه محمود صالح (الزينة) أصوله بانطى لتقشير الاظفار واذا طبخ بالشراب تنفع ضماده من البرص والقوباء (الاورام والبثور) تضعه به الخنازير حتى قيل ان أصله ان علق في عنق صاحب الخنازير انتفع به (الجراح والقروح) أصوله بانطى للجرب المتقرح والقوابي وطيبه بالماء الحار على الحكه وكذلك هو نفسه في الحمام بمائه (أعضاء الرأس) ينفع من بعصائه للسن الوجعة وكذلك يطبوخه في الشراب وينفع من الاورام التي تحت الاذن (أعضاء الفذا) ينفع من اليرقان الاسود بالشراب ويسكن الغثيار وبؤ كل شهوة الطين واذا طبخ بخل وضعه به الطحال حال وردها (أعضاء النقص) هو وزره يعقل وخصوصا بزر الكارمنه وقد قيل ان ورق كل أصنافه اذا طبخ وأكل لين البطن وقيل في بزره عقل مطلق وقال بعضهم ان بزر الحماض غير قلوبه ازلاق وتلين وأصوله مدقوقا سيلان الرحم وتفتت حصاة الكلية اذا شرب في شراب ولازوجه التي فيه ينفع من السحج العارض ومن يبس التفل فانه مع منفعته السحج يرقن واذا شرب بزر الحماض وساغ ذلك بالماء والخمر وقع من قرحه الامعاء والاسهال المزمن واذا سحق واحتمته المرأة قطع سيلان الرطوبات السائلة من الرحم سيلانا حزمنا واذا طبخ بالشراب وشرب فتت الحصى الذي في المثانة وأدر الطمث جيدا (العموم) ينفع من اسع العقرب وخصوصا البري وان استعمل بزره قبل اسع الهوام والعقرب لم يضربها

(حش) (المهية) وهو من أصناف الكركندر الطبع معتدل الى الحرا رطب الى الثانية قال الخوزي هو بارد رطب قال المسيج هو كالمليون في أفعاله حار رطب في الاولى وقال غيره هو حار في الاولى رطب في الثانية وقد نسب الى جالينوس انه قال الحش حار في آخر الثانية وعندى ان اجناسه كثيرة مختلفة الطبائع (الافعال والخواص) ينقى قليلا ويحرق وفيه لطافة قال الخوزي انه يولد السوداء وقد أبيض (الزينة) ينفع طلا من داء الثعلب وماؤه يقتل القمل غسلا للرأس ويزيل قن الابط لادراره للبول المنق وبخاصة فيه (الاورام) يهمل الاورام (الجراح والقروح) ماؤه ينفع من الحكه الصلبة (أعضاء الرأس) ماؤه يذهب الحزاز (أعضاء الفذا) ينقى وخصوصا الجبلى لاسيما أصله وصفه وهو الكركندر نقول فيه من بهد في فصل الكاف (أعضاء النقص) يزيد في الياء ويدر البول ويخرج بولامتنا ويلين الطبيعة ويخرج البلغم وكثيرا ما يهمل البطن اذا شرب بالشراب

(حندقوق) (المهية) نبت منه برى ومنه يستاني ومنه مصري ينفع من بزره الخبز ويتناولونه (الطبع) قال ابن جريج حار يابس في آخر الثانية قال ابن ماسويه حار في وسط الثانية والبستاني يشبه أن تكون حرارته في آخر الاولى (الخواص) البستاني معتدل الحلاء والتصفيف وفي البري قبض مع تسخين ودهنه للرياح الغليظة (الزينة) البري للكاف وكذلك البستاني (الجراح والقروح) عصارة البستاني بالعسل تنقى القروح (آلات المقاصل) دهنه جيد لا وجاع المقاصل من الريح وعند خوف الزمانة وقد برى به قوم (أعضاء الرأس)

يصعد اذا مضطرب بصادته وينفع لمن يصرع كثيرا (أعضاء العين) مصارة البستاني منه لبياض العين والغشاوة وخصوصا مع العسل (أعضاء الصدر) نافع لوجع الاضلاع من البلغم خصوصا البري ويحدث وجع الحلق والخوايق ويتلافى ضرره بالكزبر وهو الخس والهندباء (أعضاء الغذاء) نافع من وجع المعدة الباردة الريحية ودهنه لبدء الاستعداد (أعضاء النفس) يدر البول والطمث والبري مع شراب وبزر الخوخا جيد لوجع المثانة ودهنه نافع لوجع المثانة ينووجع الارحام والبري ينفع من الهيمضة ويشد البطن وهو ويزدهم يجمع الباء (الحبيبات) قيل فيما يقال ان صاحب الغب يبقى من ورقة ثلاث ورفات أو من بزره ثلاث حبات فيشوش على الحصى ادوارها ولأربع أربع من أيهما شئت (الحموم) اذا رث ماؤه على لينة العرق وبسكن الوجع في الحال وان رث على عضو سليم هيج لذاء ووجعا وبزره أقوى في علاج اسع العرق منه

❦ (حلبة) ❦ (الطبع) حارة في آخر الاولى يابسة فيها ولا تخلو من رطوبة غريبة (الافعال والخواص) قوتها منضجة مليئة وذلك لما اجتمع فيها من حرارة مع لزوجة فلزوجة جتمعت غلبة اذى حرارتها وحرارتها تفعل بالرفق وكيموها ردي وان كان ليس بالقليل (الزينة) دهنها مع الاس نافع للشعر ولا تفسد القروح وينفع من الشقاق البارد بلعابها خصوصا مع دهن الورد ويدخل في ادوية الكف وتحسين اللون وتغير النكهة وتنق رائحة البدن والعرق (الادوية) (الابشور) تملأ بالبخية والصلبة ودقيقها اللاورام الحارة الظاهرة والباطنة اذا لم تكن ملتصقة بل كانت الى صلابة ما وتلين الرتبيلات وتنضجها (القروح) تنفع مع دهن الورد للعرق (أعضاء الرأس) تنقي المزاج غلبه للرأس مصدعة خصوصا مع المري وان كاسمع المري أقل مضرة للمعدة (أعضاء العين) طيبخ الحلبة يشق من الطرفة وينفع طلاء على العين لاداء الغليظة المتورمة (أعضاء الصدر) تصفى الصوت وتغذو الرئة ودهن الغذاء وتلين الصدر والحلق وتسكن السعال والربو خصوصا اذا طبخت به سائل أو غمرا وتين والابود أن تجمع مع غرطيم يؤخذ صمغها فيخلط بعسل كثير ويضخ على الجرح تحسنا معتدلا ويتناول قبل الطعام بمدة طويلة (أعضاء الغذاء) نافعة مع النظرون للطحال ضاردا وطبخها بالخل اضعف المعدة وخصوصا طريها والقروح ودهنها مغث والخل والمري يدفعان ضرر أكلها (أعضاء النفس) يجلس في طبخها الورم الرحم ووجعه وانضمامه وطبخها بالخل لقروح الحصى وكذلك طريها مع الخل اذا أكل قضا وطبخها بالماء جيد للزحير والاسهال ودهنها جيد للادورام في المقعدة ويحقن أيضا للزحير والمغص خصوصا مع المري قبل الطعام وانما يحرك الى دفع النفل لحرارته وخصوصا مع عسل غير كثير ثلاثا يلدع بقوة وطبخه مع العسل يحد الرطوبة الغليظة من الامعاء ويدر البول والطمث ويحل مع شحم البط فينتفع من صلابة الرحم العسير الولادة جلاءف وهو جيد لأصحاب البواسير يطيب الرجيع وينق البول والعرق وليس كالتري من في عسر خروجه

❦ (حردون) ❦ (المهاينة) هو الصب وطبعه قريب من طبع الورد وهو يشبه الورد بما يتعدى به (أعضاء العين) يذبله للبياض والحكة ويحد البصر

(حارون) (المهية) هو من جلة الاصداغ (الافعال والخواص) يطغى الدم (أعضاء العين) المحرق منه اقروح العين

(حوردي) ويسمى القوس (الطبع) حار يسخن شديدا في الثانية ويحقق في الاولى وزهره أشد سخينا وصمغه بالغ في التذهين (أعضاء الرأس) غمرته بانخل تنفع من الصرع

(حل) (المهية) قال بعضهم انه هو الجلتا الخوزي (آلات المقاصل) يضرب بالعصا ويحدث التشنج

(شيشة الزجاج) (المهية) هذه شيشة يجعل بها الزجاج (الافعال والخواص) فيه قبض مع الرطوبة ملصق عنق ملين (الاورام والبنور) مسكن للاورام ويوق ورقه للجمرة وحرق النار والاورام الباغية وعصارتها مع استيداج الرصاص على النلة والحرة ويغربه لورم اللوزتين (أعضاء المقاصل) يقيروطن على النقرس (أعضاء الرأس) عصارتها مع دهن الورد لوجع الاذن يفتك به وبعصارتها لورم اللوزتين (أعضاء النفس) تقصى عصارتها لعال المزمن (أعضاء النقض) يزيل البواسير

(حربة) (المهية) ويقال لها أيضا الخيطس وهو بزرمات كالطرية ورقه مثلث شبيه بورق اسقلو قندريون (الطبع) البستاق حرارته قليلة والبرى حرارته في الثانية (الجراح والقروح) يدمل طرية الجراحات (أعضاء الغذاء) قشره بانخل على الطحال وورقه يابس اذا شرب أبرأ الطحال (أعضاء النقض) يدر خصوصا ورقه الشبيه بورق اسقلو قندريون (حالي) (المهية) نبات يسمى حالبيا لان له خاصية شفاء أورام الحالب ضمنا او تعليقا وهو مركب للقوى كالورد (الطبع) فيه قوة مبردة مع حراوة فيه (الخواص) محلل وفيه قوة مبردة دافعة (الاورام والبنور) يثني الورم العارض في الحالب اذا علق عليه فضلا عن أن يضمه به

(حراء) (المهية) هو الزوقراوه والديناوية وقد قلنا فيه فيما مضى

(حارس) (المهية) هو دواء ارمي ويقال أيضا قارسي قالت الحور هو أقوى من الاوربيون واذا زادت شربته على الدرهم قتل (الطبع) حار يابس في الرابعة (الخواص) محرق مسخ الطعم (أعضاء الغذاء) محرق للمعدة قوي

(حب البان) ماهيته ذكر في باب الباء

(حب الغار) (المهية) هو حب الدبغت كالبندق الصغار وقشره الى السواد رقيق اذا غمز افقاق من فلقين صليتين الى امشرة ماهما فيه يسير عطرية وتذكر أفعاله في فصل الغين عند ذكرنا الغار

(حب الزلم) (المهية) هي حبة طيبة اطعم جدا وينبت بشهر زور (الطبع) هو حار في الثانية قوطب (الينة) مسخن (أعضاء النقض) يزيد في المني جدا

(حب الميسم) (المهية) حبق مقدار القفل وفي لونه الا انه سهل الانكسار ينقلق من لب شديدا البياض عطر (الطبع) حار يابس في الثانية (أعضاء الغذاء) جيد للمعدة الباردة والمسترخية فيما يقال

﴿حب النيل﴾ (المساهية) هو القرطم الهندى (الاختيار) أجوده الرزين الاملس الحديث (الطبع) قال بعضهم هو حار يابس فى الاولى والصحيح انه حار يابس الى الثانية (الزينة) ينفع من البرص والبهق الايض (أعضاء الغذاء) مكرب مفت جدا (أعضاء النقض) يسهل الاخلاط الغليظة والسوداء والبلغم بقوة والديدان وحب القرع (الابدال) يده فى الاسهال والمنفعة من السوداء نصف وزنه شحم الحنظل مع سدس وزنه حجر آدمى

﴿حب السمكة﴾ (المساهية) شجرة قصرية على قدر الذراع أبيض الورق ليس بشديد البياض ثمرة كالقلقل دهنى لينة قال بعضهم هو برصا صريوما (الطبع) حار الى قليل رطوبية (الزينة) يسمن ويهين (أعضاء الغذاء) يطوى المعدة فاذا انهمض كثر غذاؤه (أعضاء النقض) يزيد فى المني ويهيج الباه

﴿حب الصنوبر﴾ (المساهية) حب هذه الشجرة ادى من القسقى دقيق القشر منه أحمر ينفلق عن ابنة طاول أبيض دهنى لذيذ وهذه هى الكبار التى هى من الصنوبر المسمى سوس وأما اصغار فانها حب ثلث أصاب قشرها وأحدها وفيه حرافة وعقوصة والاصغار أشبه بالوداء منها بالغذاء (الطبع) الكبار كالمعتدل والى حرارة ويزيد رطوبة والاصغار حار يابس فى الثانية (الخواص) فيه انضاج وتلين وتحليل ولذع وخصوصا فى الطرى ويذهب لذعه أن ينقع فى الماء ويغلى ويغلى وتغريته وان كانا قبل ذلك وجودين فيه وجودا تاما وجوهه أرى ما فى فيه قليل هو آتية (الزينة) مسمن (آلات المقاصل) حب الصنوبر الكبار ينفع من الاسترخاء وضعف البدن أكلا ويخفف الرطوبات الفاسدة التى تكون فيها (أعضاء الصدر) الصغير والكبير منه نافع لرطوبات الرئة العتنة والقبح ونزف الدم والسعال وخصوصا بالمبجج الطرى لمرارة يسيرة فم اذا طبخ بشراب حلوا كان لتنعيسة قبح الرئة جيدا وكذلك قشوره وخشبه اذا وقع فى المعوقات (أعضاء الغذاء) اذا ضم مع الاقنعة على المعدة قواها وهو عسر الانهضام كثير الغذاء قويه يلذع المعدة الا أن ينقع فى الماء الحار فيأكله المحرور مع الطبرزدو المبرود مع العسل فيه ضم ويجود وهو جيد لدهنة قال ديسقوريدس ردى للمعدة ويشبهه أن لا يكون كذلك الا اذا سرق وورخ وأن المنقوع يكون جيدا يصلح فاداه ويكسر رياهه واذا شرب مع بقلة الحماة سكن لذعها فاضلا على أن لا يلذع (أعضاء النقض) يزيد فى المني زيادة كثيرة اذا كل مع السمسم والطبرزدو والعسل والفانيد والاكثار منه ومن الصغرى يغص وترياقه حب الرمان المزيح بهده وهو شديد الجلاء لرطوبات الكلى والمثانة ويقويه ما على حب البول ويبرىئ من فوى التقطير ويمنع من قروح المثانة ومن الحصى ويدرو ينفع ضماده مع الافستق

﴿حب القلقل﴾ (المساهية) الايض أكبر من القرطم ليس بخالص الاستدارة يشكر عن لب دهنى طيب الطعم قال بعضهم هو برصا الرمان البرى قال هذا القائل وأصله المعان فيما ينظن (آلات المقاصل) يقوى الايدان المسترخية (الخواص) مقلية أخف (الزينة) مسمن (أعضاء الرأس) مسدع وخصوصا اذا تنقل به على الشراب العتيق (أعضاء الغذاء) الاكثر منه يضم ويهين واذا كل بالطبرزدو والكرو والعسل كل أجوده ضمما والمثلى منه أجود وليس

خطاه بردي والصغير شديد اللذع للمعدة

(حديد) (المهامية) هو ثلاثة أصناف سابورقان وبرمان وفولاد مصنوع قال سابورقان هو الفولاد الطبيعي والفولاد المصنوع هو المتخذ من البرمان وتقال السابورقان قريب من توبال النحاس ونقر للثبث بإياد قردا (الافعال والخواص) زيتجاره قابض كالوخنه أضعف من زيتجاره وهو أقوى كل خبث تجفيفا (الزينة) صدوه على الداحس بالشراب (الاورام والبثور) صدأ الحديد بالشراب على الجرة والبثور (آلات المفصل) صدوه بالشراب على النقرس ينفع منه (أعضاء الرأس) إذا سحق بخل ثقيف وطبخ فيه كان ذلك اخل نافعا للقيح المزمن الجاري من الاذن (أعضاء العين) صدأ الحديد جيد لتشوية البقون والظفرة (أعضاء الغذاء) الشراب والماء المطفا فيه الحديد ينفع من ورم الطحال واسه قرصا المعدة وصعفا (أعضاء التنفس) في توباله تقسم له لاحا أضعف من التي في توبال النحاس وصدوه قابض يحلل فيقطع نزف الدم من الرحم وصدوه يجفف اليواسير والشراب المطفا فيه الحديد يحبس الاسهال المزمن ودور نظاريا وينفع من استرخاء المعدة وسلس البول ونزف الخيض ويقوى على الباه

(حمام) (المهامية) طير معروف (الطبع) القراخ فيه حرارة ورطوبة فضلية والنواضر أخف ويضها خارجا (الخواص) في القراخ غلظ الرطوبة الفضلية (أعضاء الرأس) دم الحمام يقطع الرعاف الذي من حجاب الدماغ (أعضاء الغذاء) النواضر أخف هضمها وجود خطا من القراخ ويجب أن يأكلها الحرورون بالحصرم والكزبرة وبالنبا ويضه زهم (أعضاء العين) زبل الحمام نافع للبياض العارض من انحمال القرحة في القرنية

(حور) (المهامية) هذه الشجرة يقال ان الرومي منها صمغها الكهر باه وشمق نقره للكهر باه بابا (الطبع) معتدل الى اليبس يسيرا (الخواص) لطيف وبرزه أطف وايس بشديد الحرارة (آلات المفصل) المئقال من ثمرة هذه الشجرة نافع لعرق النسا وورق الرومي مع اخل ضمادا لوجع النقرس (أعضاء الرأس) يقرع مسارة ورقه ويقطر في الاذن فيسكن وجعه وثمرته تنفع من الصرع (أعضاء العين) يكحل بثمرته مع العسل فيقوى العين (أعضاء التنفس) ثمرة مثقال لتطهير البول والمئقال من ثمرة بانخل بعد الطهر يمنع الحبل وكذلك ورقه

(حبة الخضر) (المهامية) هذه شجرة معروفة توجد في بلدان كثيرة باردة وقد تكون في الجزائر التي يقال لها افولادس والذي يجلب من هذه الجزيرة هو أجودها ولونه ابيض شبيه بلون الزنجار مائل الى لون السماء طيب الرائحة يقوح منه رائحة حبة الخضر وأجود هذه الصمغ صمغ شجرة الخضر وبعدد المصطكي والكبار منه هي الضرر وشجرة يسمى البطم (الطبع) قال بعضهم وفي دهنها تليين وقبض كما يكون في دهن الورد والحق أن تسخين حبة الخضر تسخين ليس بالدون وأما تجفيفها فالحاد امتزوجة كان قليلا وإذا بلغت كانت في الثالثة وصمغها حار فيه ييس قليل (الافعال والخواص) مسخن ملين منق وفيها قبض وصمغها أكثر تحليلا من المصطكي لأنه أحر وفيه قليل قبض وهو قوى الجلاء وفيه تفتيح جيد وانضاج وتليين ويحذب من عرق البدن وفي كثير من الاوقات يقوم مقام

المصطكي ودخان البطم بعيد من الاذى كدخان البندردودته من كبد من قوى ثلاثة مع
قوة قابضة وزعم بعضهم ان في دهنه تعريدا (الزينة) يجعل الوجه والكف وملك الانبساط
ينفع اشفاق الوجه (الاورام والبثور) صفه ينضج الاورام الصلبة (الجراح والقروح) يجعل
الجرب والقواقي ويدخل صفه في المراهم لتنقية الجراحات وتشف المدة ويبري القروح
الظاهرة وينفع من حكة القروح والجرب المتقروح ومن الجرب البلغصم والبثور البلغمية
(آلات المفاصل) يقع دهنه في ادهان الاعيان ومرامها وانداخ والقوة (أعضاء الرأس)
صفه يعمل وزيت جيد لطوية الاذن (أعضاء العين) دحانه يدخل في الاحمال لحفظ الشعر
وعلاج تأكل الاجفان (أعضاء الصدر) نافع من اوجاع الجنب ضمادا ومسحار صفه جيد
لقروح الرئة والسعال المزمن لعوقا وحده أو بمجلاوة (أعضاء الغذاء) نافع للطحال وخصوصا
دهن البطم لكنه يذهب شهوة الطعام وكذلك ينقي الصدر (أعضاء النفس) يهيج ويدبر وصفه
أيضا يدبر ويلين البدن اذا أخذت منه شدة أو جوزة على الرق ينقي الاحشاء ويجلو الكلى
(السموم) يشرب صفه وغمرته بالشراب لمنش الريلا
(حرباء) (أعضاء العين) قيل ان دمه يمنع نبات الشعر المنتوف من العين (السموم)
قيل ان يصفه من قائل وقد ذكرنا في الكتاب الرابع

(حبة) (المساهية) الحبة اصناف كثيرة يستعمل مطبوخا بالماء والملح والشبث وقد
يزاد عليها الزيت وهو في قوة لها ويستخدم في سلعها ومن ذكر اصناف الحبات في الكتاب
الرابع (الاختيار) أجود لحم الانثى وأجود سلعته سلح الذكر (الطبيع) التصفيف في لحمه قوى
وأما التصفيف فليس بشدود سلعته شديد التصفيف أيضا (الحواص) خاصة لحمه ان ينقذ
الفضول الى الجلد وخاصة اذا كان الانسان غريزي وكان واحد عرض له من أكله تراج في عنقه
كثير ويطخرج كلفه قليلا ولحمه اذا استعمل أطال العمر وقوى القوة وسقط الحواص والشباب
وينفع من الجذام نفعا عظيما واذا استعمل على داء الثعلب نفع نفعا عظيما (الزينة) أكله
يقمل ويقدر لفعفه الفضول الى الجلد (الاورام والبثور) لحمها ومرقها بمداسة اطرافها يمنع
تزيد الخنازير وكذلك سلعها (آلات المفاصل) مرقها بعد ان يقطع من رأسها وذهب اقريرها من
أربعة اصابع ويطبخ على ماذ كرنا اذا تصببت وكذلك لحمها اذا أكل ينفع من اوجاع العصب
وكذلك سلعته (أعضاء الرأس) سلعته اذا طبخ في شراب وقطر في الاذن سكن وجعها وتضمض
بسلط فيه السلح لوجع السن وأجود سلعته سلح الذكر وزعم جالينوس انه ان أخذت خبوط
كثيرة وخصوصا مصبوغة بالاربعوان وخنق به الفم ولف واحد منها على عنق صاحب أورام
الاهاق والخلق ظهر نفع عجيب (أعضاء العين) مرقه الحبة ولحمه المذكور يقوى البصر واتفقوا
على أن تضعهم الافعى يمنع نزول الماء الى العين ولكن الانسان لا يجسر على ذلك (السموم) تشق
الافعى وتوضع على نمش الافعى نفسه فيسكن الوجع

(حار) (المساهية) وحش وحش وهما معروفان (الزينة) دما دلم الجلد وكبد
مع الزيت على تشقيق البرد نافع جدا (الاورام والبثور) دما دلم الجلد بالزيت على الخنازير
القروح يبري الجذام (أعضاء المفاصل) المكرونس اليوسه يجلس في مرقته (أعضاء

في نسخة بل الكندر والصنوبر
قوله ينقي الصدر في نسخة الكبد

الرأس) كبد مشوية على الريق تنفع من الصرع وكذلك حافره محرقا والشربة كل يوم
فلتصارين (أعضاء النفض) قيل ان بوله نافع من وجع الكلى وبول الوحشي يفتت الحصى
في المثانة فيما يقال

﴿حجر اليد﴾ (المياهية) كالجوز الصغير الى طول يسير يقطعها خطوط تأتي من طرفها
وخطوط أخرى معارضة لها متوازية فيتقاطع ويبقى منها كالتفاليص الصغار لامعة (أعضاء
الغذاء) يضعف المعدة ولا يوافقها ويسقط الشهوة (أعضاء النفض) ينفع من حصى الكلى
ويخرجها والشربة عشرة افولوسات منه بجمار وادى انه ينفع من حصى المثانة وليس كذلك
وهو ما يقطع دم المعدة فيما يقال

﴿حجر الاسفنج﴾ (المياهية) هذا حجر يوجد في حرم الاسفنج (أعضاء النفض) يفتت
حصى الكلى

﴿الحجر اللين﴾ (المياهية) هذا حجر اذا دلك بالماء خرج منه شيء كاللين وهذا الحجر رمادي
اللون حلو الطعم يسهو بالماء ويحفظ ما يتحلل منه في حقة رصاص (الطبع) معتدل (الاورام
والبثور) ينفع في ابتداء الاورام الحارة ولا يبلغ ان ينفع نقعا عند انتمائها يبلغ به الابراء (أعضاء
العين) يكحل بحكا كته مع الماء فيمنع سيلان الفضول الى العين والقروح المعارضة فتح
﴿حجر الرعي﴾ (الاورام والبثور) بخار الخلل عنه يمنع النزف وينع الاورام الحارة
﴿حجر المسن﴾ (الزينة) حكا كته على الثدي والخصبة لتلا تعظم (الاورام: البثور)
حكا كته جديدا لاورام الثدي الحارة

﴿حجر العاجي﴾ (الافعال والخواص) يحفف ويحلل ويحبس الدم (الجراح والقروح)
ينع نزف الجراحات والقروح

﴿حجر عسلي﴾ (المياهية) حجره حكا كته مقرطة الحلاوة ولكنه كالبحر اللين في جميع
أعماله وله قوة الشاذج وفيه حرارة متوا بعد ونه من الادوية

﴿حجر القمر﴾ (المياهية) يقال له يراق القمر وزيد القمر ويؤخذ عند زيادة القمر ويوجد
في بلاد العرب خفيف (الافعال والخواص) فيما يقال يعاق على الانحجار فتخر (أعضاء الرأس)
يشق من الصرع ويعلق على المصروع قعا ويذم مخذمته

﴿حجر اميطوس﴾ (المياهية) هذا الحجر في افعاله كالشاذج لكنه اضعف من ذلك

﴿حجر حبشي﴾ (المياهية) حجر يجلب من بلاد الحبشة يضرب الى الصفري فيحلل عنه
حكا كته لاذعة للسان شبيهة باللين (أعضاء العين) ينفع غشاوة العين اذا لم تكن مع ورم ورم
وينفع من آثار القروح فيها وينفع الظفرة اللينة

﴿حجر افروحي﴾ (الخواص) يحفف مع قبض وتلذيع وتحليل

﴿حجر الحبسة﴾ (أعضاء النفض) يقال انها تفتت الحصى للمثانة وجالينوس ينسكه
(السموم) يقال انه ينفع قهليا قهيا من نمش الحية قال جالينوس أخبرني بذلك رجل صدوق

﴿حجر يطفأ بالزيت﴾ (الخواص) هذا الحجر يطفأ بالزيت ويستعمل بالماء (السموم)
هذا الحجر يربطه الهواء

﴿حجر اليشب﴾ (أعضاء الغذاء) هو نافع للمعدة جدا واذ كرجالينوس أنه اذا أخذت منه ثلاثة توازي المعدة وتقلدج انفع المري والمعدة
 ﴿حجر الاساكفة﴾ (أعضاء الصدر) ينفع من قروح الخلق وأورام الله اقجدا
 ﴿حجر راسق﴾ (المساهية) حجر فيه ادنى لازوردية ليس في لون اللازورد ولا في اكننازه بل كان فيه رملية ما ورجع استعمله الصباغون والنقاشون بدل اللازورد وهولين المس (أعضاء الغذاء) ردى للمعدة مغسولة لايقي وقصيرا لمفسول يقي وفي جملته الاحوال ردى للمعدة (أعضاء النفس) يسهل السوداء اسم الاقويا أقوى من اسم الاللازورد وقد اقتصر عليه فترك الخربق الاسود لما ظفر به لامراض السوداء
 ﴿سراصر العضر﴾ (المساهية) حال جالينوس هذا شيء يكون على الحجر يشبه الطلعب وهو ينجف من الوجهين جميعا لان قوته تجلو وتبدد قايلا والاضيقاف اكتسبه من العضر والتبريد من الماء (الخواص) يجفف مبرد وقال ديدموريدوس يقطع الدم ولا أقول به
 ﴿حجر المنانة﴾ (المساهية) قال قوم ان الحجر المتولد في المنانة اذا شرب من ابتي بذلك قتت حصى المنانة وهذا من المعالجات التي لا أقول بها فاذ انرا الكلام من سرف الماء وذلك ثلاثة وخسون دوا

﴿الفصل التاسع في حرف الطاء﴾

﴿طباشير﴾ (المساهية) هي أصول القنا المحرقة بقالوانم تحرق لاحتكاك اطرافها عند صرف الرياح بها وهذا يكون في بلاد الهند (الطبيع) يارد في الثانية يابس في الثالثة (الافعال والخواص) فيه قبض ودفع وقليلى تحليل وتبريد أكثر وتحليله لمرارة يسيرة فيه فن تحليله وقبضه يشهد بتجفيفه وهو مركب القوى كلورد (أعضاء الرأس) ينفع من القلاع وينفع من التوحش (أعضاء العين) الطباشير ينفع من أورام العين الحارة (أعضاء الصدر) يقوى القلب وينفع من الخلقان الحار والغشى الكائن من انصباب الصفراء الى المعدة سقيا وطلاء (أعضاء الغذاء) نافع من العطش والقي والتهاب المعدة وضعفها ويمنع انصباب الصفراء اليها ومن الكرب (أعضاء النفس) يمنع الخلط الصفراوى (الحيات) يمنع من الحيات الحادة

﴿طرخون﴾ (المساهية) هو معروف قالوا ان عاقرة رحا هو أصل الطرخون الجبلى (الطبيع) الظاهر انه حار يابس الى الثانية وان كانت فيه قوة مخدرة وقال بعض من لا يعتقد عليه انه حار يابس (الخواص) هو يجفف الرطوبات منشف لها وفيه تبريد ما نفع (أعضاء الرأس) نافع للقلاع اذا مضغ وأمسك في القم (أعضاء النفس) يحدث وجع الخلق (أعضاء الغذاء) هسر الهضم (أعضاء النفس) يقطع شهوة الباه

﴿طلحقوق﴾ (المساهية) معروف من الهند يا (الطبيع) برده أكثر من رطوبته مع أن فيه رطوبة (الخواص) مبرد مفتح (أعضاء العين) لبته يجلو البياض (أعضاء الغذاء) مصارة تنفع من الاستقام جدا وتفتح سددا المكبد (السهوم) يقاوم السهوم ويضعفه للسوع

وخصوصا السع العقرب

(طرقاء) (المساهية) قال ديسقوريدوس هذه شجرة معروفة تنبت عند مياه قاهرة ولها غرسية بالزهر وهو شبيه في قوامه بالاشنة وقد يكون بحصر والشام طرقاء بس ثنائي شبيه بالبري في كل شيء ما خلا الثمر فان ثمره يشبه العقص وهو مضر من يقبض اللسان فيستعمل بدل العقص في ادوية العين وادوية القوم ويكون موافقا لثقت الدم اذا شرب وللإسهال (الخواص) فيه قبض وجماد وتفتق من غير تخفيف شديد وماؤه جال يجفف بالآوة أكثر من تجفيفه وتجفيفه مع قبض وأما ثمرته فتشديد القبض وفي الطرقاء لطيف قليل ليس في العقص الاخضر وفي سائر الاشياء الاخرى يستعمل بدل العقص (الزينة) طبعه يس - يعمل نطولا على القمل فيقتله (الاورام واليثور) ورقه ضعافا على الاورام الرخوة (الجروح والقروح) دخانه يجفف القروح الرطبة والجذري ويذره صقيقه ورماده على حرق النار والقروح الرطبة وثمرته ورماده تجفف القروح العسرة وتناحى على اللحم الزائد (أعضاء الرأس) طبع ورقه بالشراب ينفع من وجع الاسنان مضغته وينفع من تأكلها خمد وصال ثمرته (أعضاء العين) ثمرته تقوم مقام العقص والحض في أمراض العين (أعضاء النفس) ينفع من التفت المزمن خصوصا ثمرته (أعضاء الغذاء) تنفع قضبانها مهراة في اخل للطحال ضعافا ويشرب للطحال بشراب طبع فيه ورقه وقضبانها ويتخذ من خشبها شراب للمطبوخين (أعضاء التنفس) ينفع من الإسهال المزمن ويجلس في طبعه لسيلان الرحم ويحتمل حبه له وشرب ثمرته له ايضا (السموم) تنفع ثمرته من نهش الرتملاء

(طرائث) (المساهية) قطع خشب متفضضة في غلظ اصبع وطوله أقل وأكثر قابض الطعم أغبر وقوة كقوة الجلائرية يقال انه يجلب من البادية (الخواص) قابض يمنع حركة الدم في الاعضاء كلها فيما يقال (آلات المفاصل) يقوي المفاصل المسترخية (أعضاء الغذاء) ينفع من استرخاء المعدة والكبد (أعضاء التنفس) عاقل يحبس زرق الدم ولا اختلاف الدم والاعراس شربا في لبن المساعز المطبوخ (الابدال) بدله نصف وزنه قشور البيض المحرق المغسول وسدس وزنه عقص وعشر وزنه صمغ

(طلق) (المساهية) قال بعضهم ان في سقيه خطر الماقيه من تشبته بشظايا المعدة وخلها وبالخلق والمريء واذا احتيج الى ما به جلب في خرقة يجعل فيها قطع جدا وحصى وليضرب حتى يتصل وان كان حصى لم يكن بد من غمسها في الماء وان أراد ان يفركه في الخرقة ثم يفضه في كوز أو أخذ ما يتفض منه ووسد به جعاء الصمغ وغيره كان جيدا الغرضه المطلوب (الخواص) المكس منه أقوى وألطف (الطبع) يارد في الاول يابس في الثانية (الافعال والخواص) قابض حابس للدم ويستعمل في الثورة كما زعم بولس وغيره ليكون تجفيفها أكثر ولا تحرقه النار الا بجعل (أعضاء الصدر) ينفع من أورام الثديين والمذا كبر وخلف الاذنين وسائر اللحم الرخو المتداع (أعضاء النفس) يحبس نقت الدم بجلاء ان الحلق (أعضاء التنفس) يحبس الدم من الرحم والمقعدة سقاء المغسول منه وطلاؤه ينفع من دوسنطاريا

(جلب) (المساهية) معروف والنهرى مافى أرضى والبحرى أشد قبضا وأما مطبل العصر

وهو حرار الضرر وقد ذكرناه (الطبيع) بارد (الخواص) حار بس الدم في كل موضع طلاء والصرى
أشد (الاورام والبثور) يجعل على الاورام الحارة والحرة والغلظة وكذلك العدس من الطلح
مع السويق (آلات المفاصل) وعلى التقرص الحار وأوجاع المفاصل الحارة وإذا أغلى بالزيت
الدهني ابن العصب (أعضاء النفس) يضعه قبله الامعاء فيضمها

(طحل) (الاختيار) خيرا الاضحية طحال الخنازير ومع ذلك فهو ردي الكجوس
(الخواص) فيه بعض القبض ويولد دما وداويا (أعضاء الغذاء) يعلى الهضم له ووصته

(طاليسقر) (المهاية) قدور هندية قيمها قبض واحدة وطرية بسيرة فيه جوهر أرضي
أكثر وأطف قليل (الطبيع) ليس يبينه عند جالينوس حار وبرد يعتد به قال بعضهم انه حار يابس
في الثانية (الخواص) فيه قبض وتجفيف شديدان وتحليل وهو مركب من جواهر كثيرة
والأرضية فيها أكثر (أعضاء النفس) ينفع من الذوب وقروح الامعاء ونزف الدم من الرحم
والمقعدة وينفع من البواسير

(طريقة ان) (المهاية) نبات يثبت في الربيع يزده يشبه العصفور (المجموم) طبعه اذا
صب على نمش الأنبي سكن وجهه وان صب منه على عضو سليم أحدث به مثل ما يحدث من نمش
الأنبي من الوجه

(طيز محتوم) (المهاية) هذا الطين يجلب من كل حجر من موضع يسمى بحميرة وانما
سميت بحميرة لانهم أرض ملساء قاع ليس فيها شدة البتة ولا صخرة وقد حدثني بجديهم ان
رأهاو يقال لهذا الطين العاين السكاهي وذلك انه لم يكن يأخذ الا امرأة كاهنة اعنى في سالف
الايام ويقال له المفرطة الكيمائية لانه بالحقيقة مفرطة تأخذ الكاهنة المسماة كانت بارطمس
وتأق به المدينة ويجعله كالخسوف في الماء وتدعه بعد التصريف القوي يهدأ ويرسب وتصب منه
ذلك الماء وتأخذ الذي الغايظ وتطرحه وتستعمل الدم المزج منه وتعمل منه طينا كالشمع
وتحتمه وعند ديشة قويدس هو طين من كهف ذلك الموضع يهين بدم التيسوس وقد ينفع حتى
لا يعرف البتة (الاختيار) أجوده الذي له رائحة الشبث يحبس الدم اذا أسبل من القم ويلتصق
باللسان ويتعلق به (الخواص والافعال) قال بواسيس دواء أقطع للدم منه وهو أقوى من
طين شاموس حتى ان الأعضاء لا تحتمل قوته اذا كان بها ورم حار جدا خصوصا الناعمة بل يحبس
منه خشونة ما وهو مبرد مفر (الاورام والبثور) ينفع في ابتداء الاورام الحارة (الجراح
والقروح) يدمل الجراحات الطرية والقروح العسرة وينفع الحرق من التقرح ويشق قروحه
(آلات المفاصل) يحفظ الأعضاء عند السقطة ويجبر وينع انصاب المواد الى اليدين والرجلين
وينع التأكل (أعضاء الرأس) يمنع التلثة وينع سيلان القم واللثة (أعضاء النفس) يحفظ
الاشياء عند السقطة وينفع من السلى وينفع ايضا ثقت الدم لتجفيفه قرحه الرثة (أعضاء
النفس) ينفع من هيج الامعاء الخبيثة سقيا واحدة خصوصا بعد حقنه بماء الحار الى الماتل الى
الصروقة ثم ماء الملح (المجموم) يقاوم السموم والنهوش سقيا بالتراب وطلاء بالخل وانما الص
منه اذا سقى لا يزال يقى ويقذف الدم منه وما اذا شرب قبله قال جالينوس دواء العرهر
التضيق بربته في الارنب البصري والذرايح فوجب دته يقذفها في الحمال وقد يربته في بعض

الكلب الكلب بشراب وطليته على ثمث الافى بانخل ووضعت عليه بمسد الطلاء ورق اسقوريدون أو قنطاريون

● (طين - طلق) ● (المهية) هو طين كل المواضع (الطبع) كله مبرد (الخواص) يحفف جبال والطين الحمر من الارض الشمسية يحفف للايدان الرحلة من غير لذع لتفريته اذ لم يضالطه الحرق كالخزف والحيطان المحرقة في الشمس وفيه قوة محملة فان غسل مرة أخرى صار محققاً معتدلاً في الحرو والبرد لطيفاً (الزينة) يشد اللحم الرحل (الاورام والبثور) يقيروطى على الخنازير والصلابات (اعضاء الغذاء) يطلى بها بين الارض الشمسية المستقون والمطحولون فينتقمون نعمائنا ويعبرى اللعنى كثيرا

● (طين ارمي) ● (المهية) هو طين أحمر الى الغيرة. معروف يستعمله الصائغون في صبغ الذهب والالافى قريب منه في الفعل (الطبع) بارد في الاولى يابس في الثانية (الخواص) يحبس الدم لان تجفيفه في الغاية (الاورام والبثور) ينفع من الماوعين شراباً وطلاءاً وينعسج عفونة لاعضاء (الجراح والقروح) يجيب في أمراض الجراحات (اعضاء الرأس) يمنع النزلة وينفع من القلاع (اعضاء الصدر) جيد لثالث الدم وينفع من السيل الخفيفة قرحة الرئة وهو علاج ضيق النفس من النوازل (اعضاء التنفس) جيد للقروح الامعاء والاسهال ونزف الرحم (الحيات) ينفع من الحيات السلية والوبائية خاصة وقد سلم قوم من وباء عظيم لاعتبادهم شرابه في شراب رقيق وان سقى في حى الوباء فلا يقد من شراب ليمدقه الى القلب ويمزج ذلك الشراب من جابما الورد

● (طين شاموس) ● (المهية) قال الحكيم القاضى جالينوس نحن نستعمل من هذا ما يسمى كوكب شاموس اقول ان الناس يرون أن هذا هو الطلق لكن الطلق قديز كرم امره المصلون انه يقع الى بلاد اليونانيين من جزيرة قبرس (الافعال والخواص) طين شاموس يقول جالينوس هو كالمختوم في أمر حبس الدم وأشياء أخرى وهو أكره وأثمة من المختوم ولكن هو أخف بل هو شديد الخفة وهو أملك وأزج من المختوم والمختوم أقوى منه (الطبع) هذا ملك أزج - فهو لا يحتاج الى غسل وتبريده - يبر وتكثفه كثير فيقال (الاورام والبثور) يمنع الاورام الحارة ابتداء أشد من سائر الاطيان وان نفعت ولا يحسن فيه بخسونة متشعبة كما يحسن من المختوم (الجراح والقروح) ولشدة علو كته لا ينفع في قروح حرق النار منقعة المختوم (اعضاء القاصل) ينفع في ابتداء النقرس طلاء (اعضاء العين) نافع في النقاطات العارضة للقرنية (اعضاء الصدر والرأس) نافع لاورام الثديين وخالف الاذنين (اعضاء التنفس) ينفع من انقباض الدم عن الرحم واختلاف الدم

● (طين ما كول) ● (اعضاء الغذاء) - مدد مفسد للمزاج الا أنه يقوى فم المعدة ويذهب بوخامة الطعام ومع ذلك فلا أحب ان يستعمل وله خاصية عجيبه في منع القيء وأما ما يدعى من تطيبه للنفس فذلك بالقياس الى المشتاقين اليه المشتهين اياه اغيا يحدث من قروح الظفر بالشمرة البالغة

● (طين بلد المصطكى) ● (المهية) جلاء غلى المنبت لمحم

❖ (طين اقريطش) ❖ (المهاية) كثيرة الهوائية ويشبه سائر الطين المذكور لكنه أضعف من سائرهما ويجلو به يرفع ويضعف الخواص (أعضاء العين) ينفع من قروحها وكدماتها (أعضاء النفض) يحفظ الولادة لئلا يما قال ويحفظ الحوامل - ملقاعا عليهن

❖ (طين قيواليا) ❖ (المهاية) قال حنين هذا هو الطين الذي يرى وهو صنفان أحدهما أبيض والآخر قهري وهو زائد الطبيعة بارد الجسة يجلب من سواحل البحر سيما من موضع يقال له السراف (الطبع) بارد في الثانية حار في الأولى (الخواص) الخالص منه كثير المنافع وفيه تبريد وتحليل وإذا غسل بطن تحايله (الأورام والثور) يخلل على أورام ما تحت المعدة (الجراح والقروح) كلاهما إذا دأب بالخل ينفعان من سرق النار وسائر الجراحات في ساعته قبل أن ينفط ولم يتورم (أعضاء الرأس) مداخا بالخل ينفع الأورام العارضة في أصول الأذان واللوزتين (آلات المفصل) ينفع من أورام الجسد كله (أعضاء النفض) كلاهما يلين صلابة الحصيتين

❖ (طين الكرم) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس قد يكون هذا الطين يارض الشام وهو أسود اللون شبيه بالفحم المستطيل الذي يتخذ من خشب الارز وفيه أيضا شبيه الحطب المسقوصا ومن ذلك متساوي الصقالة ليس يبطي الانحلال في الماء والدهن إذا سحق عليه وأما ما كان منه أبيض وماديا لا ينفذ فانه ردي (الاختيار) وينبغي أن يختار منه ما كان أسود اللون (الخواص) يجفف يخفف ما غير بعيد عن المدفع وفيه أدنى تحليل فيما يقال وفيه قوة مبردة (الزينة) يقع في الأحمال التي نبتت الأشجار وفي صبغ الشعر والحاجب (أعضاء النفض) وقد يطلع به الكرم حتى يتسدى نبات وردة وأغصانه وذلك لئلا يقتل الدود فإذا ترب من ذلك يقتل الدود والحيات في الأمعاء

❖ (طين المفر) ❖ (المهاية) طين معروف (الاختيار) أجوده البغدادي النقي من الشوب القاني الحرة (الخواص) زعم بولس انه في أفعال القبض والتخفيف أجود من الخشوم (القروح) يمدل الجراحات (أعضاء النفض) يقتل الدود ويخصي على الفبريت فيحبس الطبيعة

❖ (طين الأرضين المزروعة) ❖ قال ديسقوريدوس كل أصناف الطين التي تستعمل في الطب فإن لها على العموم قوة قابضة مليئة مبردة مغرية وعلى الخصوص لكل واحد منها خاصية في المنفعة من شيء دون شيء منها وأما طين الأرض التي تزرع منها ما هو شديد البياض ومنها ما هو رمادي وهو الأجود من الأبيض وألين من ذلك وإذا حكت على شيء من النحاس خرج من حكمه اللون الريحان وقد يغسل مثل ما يغسل الأسفنداج فإذا كان بالعشي بعد صب الماء عليه صارت له رائحة حتى يصفى الماء منه ويصنع الطين في الشمس ويعاد عليه العمل عشرة أيام ثم يصفى في الشمس ويعمل منه أقراص على ما ينبغي (الخواص) له قوة قابضة مبردة مليئة تليينها يسير فيها يقال (الجراح والقروح) يملأ القروح لحما ويلتقي الجراحات في أول ما تعرض

❖ (طين ساماجي) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس هذا الطين كالحديد - تعمله الصلابة

في القلس والمقال وذلك على أصناف منها ما هو أبيض رمادي مثل الاول وهذا رقيق ذو صفايح وقطعه مختلف الاشكال ومنها ما لونه شديد البياض صقيل سريع التفتت واذا بل بشئ من الرطوبات انحل سريعاً ويدلكون بهذا الطين في الحمام بدل الاشنان والنطرون (الخواص) قابض مبرد مجفف (الاختبار) ينبغي أن يختار ما كان أبيض صلباً من الاول ومن الثاني ما كان أبيض رمادياً (الزينة) يصنى البدن ويحسنه ويصقل الوجه (أعضاء الرأس) يغلظ الحواس (أعضاء العين) ينفع من البياض والقروح العارضة في العين مع اللبن (أعضاء الغذاء) اذا شرب نفع من وجع المعدة (أعضاء النقص) وقد يظن انه اذا علق على المرأة التي خضرها الخاض أسرع ولادتها واذا علق على الحامل منعها أن يسقط الجنين (طريقة ولبون) (المهاية) قال ديسقوريدوس هو نبات ينبت في السواحل في اما كن منها اذا قاض ماء لجر غطاها وايدس هو في جوف الماء ولا هو بناء عنه وله ورق شبيه بورق أطاطيس الا انه أغلظ منه وله ساق طوله نحو من شبر مشقوق الاعلى ويقال ان زهر هذا النبات يتغير لونه في ايام ثلاث مرات فبالقراءة يكون أبيض ونصف النهار يكون مائلاً الى لون الفرقي وبالعشى أحمر قاني وله أصل أبيض طيب الرائحة اذا ذيق أسخن اللسان (الطبع) مائل الى حرارة (أعضاء النقص) اذا شرب منه مقدار خمسين بشرا ب أسهل من البطن الماء وادر البول (السموم) وقد يتخذ لدفع ضرر السموم قبل سائر الابدان زهرات (طرخوماس) (المهاية) قال ديسقوريدوس يسميه بعض الناس ادبار وهو ينبت في المواضع التي ينبت فيها برشياوشان ويشبه النبات الذي يسمى قرطيس وله ورق طوال جدا موضعه من كالا يمتد بين دقاق شبيه بورق العنبر بحاجية بعضهم اذ ضاع على قضبان دقاق صلبة تجمد الى السواد ويظن انه يفعل ما يفعل برشياوشان في جميع افعاله (طاطيقس) (المهاية) زعم اصناف قصر ان هذا الحيوان يكون في شجر الزيتون وهو قريب من الجراد يصيح أصداء الزمان وصياحه صرير يسميه أهل الشام الذير وأهل طبرستان يسمونه انكوريان يصاح الغنيب وأهل خراسان يسمونه جنرد (أعضاء النقص) واذا شوى هذا الحيوان على الطابق نفع من اوجاع المثانة (طالايون) (المهاية) وقد يسمون هذا النبات ابرون البري وايضا بالرجلة البرية وساقه وورقه يشبه ساق ورق الرجلة وينبت عند كل ورقة من أوراقه قضبان يتشعب منها ست أو سبع شعب صغيرة ولها من ورقه جفازا يظهر منها اذا فركت رطوبة لزجة ولمزهراً أبيض وينبت بين الكروم (الطبع) بارد رطب (الزينة) ورقه اذا تضعبه وترك ضعاده ست ساعات على البرص كان علاجاً صالحاً وينبغي أن يستعمل دقيق الشعير بعد أن تضعبه واذا دق ولطخ به البهق في الشمس وترك الى أن يجف ثم يمسح به برته جدا (طرخافينا) (المهاية) قال ديسقوريدوس هو أصل هرير يرض خشن وهو شوك الكثير ينبت فوق الارض افعاداً صاراقوية وعلية اوراق كثير رقيق وبين ورقه شوك خفي أبيض صلب قائم والكثيراء رطوبة تظهر من هذا الاصل اذا قطع ظهر في موضع القطع والتدش ويصير دغفاً (أعضاء النفس والمصدر) اذا جهن بالعسل ووضع تحت اللسان

نقع لسعال وخشونة الصدر فاذا ذاب رماغ شرب منه وزن درجى وهو ثمانية عشر قيراطا
بشراب حلو (اعضاء النفس) وايضا اذا خلط هذا الصمغ بقرن ايل محرق ومعه سول او شئ
يسير من شب يحالى نفع من وجع الكليتين وحرقة المثانة

❖ (طوفوريوس) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس هو عشبية كثيرة القضبان في شكل
العصا ويشبه النبات لمحي كما دوريوس وهي دقيقة الوراق شبيه ورق الخس وقد ينبت في بلاد
قليقيا كثيرا وله قوة اذا شرب رطباطر يامع خل وماء واذا كان يابس شرب طبيخه (اعضاء
النفس) اذا شرب طبيخه يحلل اورام الطحال تحللا شديدا وكذلك اذا تضمد به مع التين
ونخل المطبوخ ابر نفعه من منفعة ينة (السوم) وينفع ضماده بخل وحده من نهمش الهوام

❖ (طيقاقوداون) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس هو نبات له ورق شبيه بورق عنب
الشعلب البستاني وله شعب كثيرة زهره اسود صغير كثير وبرزه يشبه بالجاورس في غلف شبيه
بالخرنوب الشاحى في شكله وعروقه ثلاثة اواربعة طولها نحو من شبر بيض طيب الرائحة
مسخنة واكثرها ينبت هذا النبات اذا اخذ منه مقدار من اوراقه ونقع في ست قوطوليات من شراب
الحلو يوما وليلة وشرب ذلك نقي الرحم ويزدرده واذا جعل في حشو وشرب ادرااين فمعالجة
❖ (طراغيون) ❖ (المهاية) هو نبات ينبت بقريطش وله ورق وقضبان وغمر شبيه بورق
وقمبان اخينوس الا انها اصغر منه وله صمغ شبيه بالصمغ لعربي وقوة ورقه وقمره وضعفه
جذابة وقد يكون منه صنف آخر ورقه شبيه بورق سة ولوقندريون وله اصل شبيه بالقمحلة
البرية (الافعال والخواص) قال ديسقوريدوس ان اهل الوحشية اذا وقع بهم الشاب
ورفعت بين هذا النبات يسقط عنها الشاب واذا تضمد بهامع الشراب اجتذب من جوف
العم السلاء والشوك وسائر ما ينشرب فيه (اعضاء النفس) واذا شربت أرأت تقطير البول
وقفت الحصا الذي في المثانة وادرت الطمث اذا شرب منه مقدار درجى واذا اكل من الصنف
الآخر ثباتا ومطبوخا نفع من قرحة الامعاء فيما يقال

❖ (طراغيون آخر) ❖ (المهاية) ومن الناس من يسميه سة ولوقندريون وهو نبات صغير على
وجه الارض طوله شبرا وكثيرا ينبت في سواحل البحر وليس له ورق وفي قضبان
شئ كانه العنب صغار جوف في قدر حبة الحنطة حاد الاطراف كثيرة العدد قابض ومن الناس
من يدق هذا الحب ويعمل منه اقراصا ويحترنه لوقت الحاجة (اعضاء النفس) اذا شرب
منه نحو من عشر حبات بشراب نفع من الاسهال المزمن وسيلان الرطوبات المزمنة من الرحم
فيما زعم ديسقوريدوس

❖ (طرفواس) ❖ (المهاية) قطاعه لطيفة يسقى بلعاء الطحال فهذا آخر الكلام من
حرف الطاء وجملة ذلك اثنتان وثلاثون دواء

❖ (الصل العاشر كلام في حرف الياء) ❖

❖ (بيروج) ❖ (المهاية) اصل الالماح البرى وهو اصل كل لقاح شبيه بصورة لباس
له هذا يسمى بيروج فان البيروج اسم صنم الطبيعى اى لنبات هو في صورة لباس سواء كان
معنى هذا الاسم موجودا او غيره موجود وكثير من الاسماء يدل على معان غير موجودة وقصوره

البيروج الموجودة خشب أغبر الى التفتت كبارا كالتنيط الكبير وقال دبسة ويريدوس قد
يسميه بهض الناس انما هو وآخرون قد يسمونه موقولن ومنهم من يسميه ورقيا اي اصله هيج
الحب وهو البيروج وهو صنفان احدهما يعرف بالانثى ولونه الى الاسودام وهو ويقال له
ريوقس اي الانثى لان ورقه مشا كل لورق انطس الا أنه اذق منه واصفر وهو زهم ثقيل
الرائحة منبسط على وجه الارض وعند الورق غرشييه بالافاح أو أصفر طيب الرائحة وفيه
حب شبيه بحب الكمنرى وله اصول صالحة العظم اثنان او ثلاثة متصل بعضها ببعض
ظاهرها اسود وباطنها ابيض وعلمها قشر غليظ وله ساق والصنف الثاني صنف الذكركمن
الافاح وبهض الناس يسميه موربون وهو ابيض املس كبار عراض شبيه بورق السلق
وافاحه ضعف لافاح الصنف الاول ولونه شبيه بلون الزعفران طيب الرائحة مع ثقل وتاكله
الرعاة ويعرض لهم من ذلك سميات وله أصل شبيه بأصل الانثى اي صورة الانثى الا انه اطول
منه قليلا وليس له ساق وقد تستخرج عصارة قشره هذا الصنف وهو طرى بأن يدق ويهيم
تحت شئ ثقيل ويوضع في الشمس الى ان ينقع او يقطن ثم يدفع في اناء منرف وقد تستخرج
عصارة ورقه ايضا مثل ما تستخرج من القشر الا انه اضعف قوة وقد يؤخذ قشر الاصل ويشد
بخطيط ويلقى ويرفع في اناء ومن الناس من يأخذ الاصول ويطحنها بالشراب الى ان يذهب
الثلاث ويصفيه ويرفعه وقد تستخرج الدمعة بأن يقور في الاصل قوارات مستديرة ثم
يجمع ما يجتمع فيها من الرطوبة والعصارة اقوى من الدمعة وليس في كل مكان يكون لاصوله
دمعة والتجربة تدل على ذلك وقد نعيم بعض الناس أن من اللافاح جنسا آخر ثبت في اماكن
ظليلة له ورق شبيه بورق اللافاح الا يضر يعني البيروج الا انه اصفر من ورقه وطول الورقة
شبر ولونه ابيض وهو حوالى الاصل والاصل ابيض طولها كبر من شبر بقليل وهو في غلظ
الايهام (الطبع) هو بارد في الثالثة يابس الماء وفيه قليل حرارة على ما ظن بهضهم وأما الاصل
فقوى يجفف وقشر الاصل ضعيف والورق يستعمل مجفقا ورطبا فينتفع وفي اللافاح نفسه
رطوبة (الخواص) مخدر وله دمعة وله عصارة اقوى من دمعه ومن اراد أن يقطع
له عضو سقى ثلاث ابولوسات منه في شراب فيشبت وقبل ان الاصل منه اذا طبخ به العاج ست
ساعات لينه وسلس قيا (الزينة) يدلك بورقه البرش اسبوعا فيذهب من غير تقرح وخصوصا
ان وجد رطبا وابن اللافاح يقام الغش والكلف بلاذع ولا حرقه (الاورام والبثور) يستعمل
على الاورام الصلبة والديلات والظماير فينتفع واذا اذق الاصل ناعما وجعل بانخل على الجرة
ابراها ويزيل البثور ايضا (آلات المفاسد) اصله بالسويق ضعا لوجع المفاصل وقد يشفى
من داء القيل (اعضاء الرأس) مسبت منقوم واذا وقع في الشراب اسكر شديد او قد يحقل
في المقعدة فيسبب وشمه يبيت وهذا هو الابيض الورق منه الذي لا ساق له ويقال له الذكرك
والاكثر من الافاح وتشمع بورث السكتة وخصوصا لا يبيض الورق وقد يتخذ منه دافع
السهر شراب ليزيل السهر وهو ان يجعل من قشور اصله ثلاثة امانا في مطر يطوس شراب
ملو ويسقى منه ثلاث قوانوسان وقد تطبخ الفلور ايضا في الشراب طجيا يأخذ الشراب قوته
ويستعمل للاسباب منه شئ اكثر وادامة أقل وقوم من الاطباء يجاسون صاحبها في الماء

الشديد البرد حتى يفتق واطن ان الغرض في ذلك جمع الحرارة وهو يلد الحس ويبقى من يحتاج ان يكون او يفتح أو يسطق فانه اذا شربه لم يحس بالالم لما يعرض له من الخدر والسبات ومن شرب من الصنف الثالث من اصل منه مثقال او اكل بالحويق أو انخلز او في بهض الطبخ خلط العقل واسبت من ساعته ومكث على ذلك الحال ثلاث ساعات أو أربعاً لا يحس بشئ ولا يعقل وقد بعد عمل من قشوره شراب من غير نار يؤخذ منه ثلاثة أمنا ويطيب عليه ميكال من الشراب الحلو ويبقى منه ثلاث قوافوسات من به ضرورة الى ان يقطع منه عضو ومن استشق رائحته عرض له سبات وكذلك أيضا يعرض من عصارته (أعضاء العين) دمعته في ادوية العين تسكن الوجع المفرط ويضعه بورقه أيضا (أعضاء العداة) يؤخذ من دمعته أوقية مع ماء القراطن فيقوى مرة وبلغما كالخربق فان زاد على ذلك قتل (أعضاء النفس) يحرق نصف اوبولوس من دمعته فيدري ويخرج الجنين (بزر اللقاح) ينقي الرحم اذا شرب وان خلط بكبريت لم يفسد النار فاحقته المرأة قطع نزف الدم العارض من الرحم (لبن اللقاح) يسهل البلغم والمرة اذا تناول العبي الطفل اللقاح بالغلط وقع عليه في واسهال وربما هلك (السموم) بالسل والزيت على السورع وقال انه وخصوصا الصنف الذي يشبهه الابيض الورق الان وورقه اصفر ياد زهر عنب الثعلب القاتل والقائل منه يتقدمه اعراض اختناق الرحم وحرارة وجنة وبهوظ وينفتح أيضا كانه سكران (علاجه) سمن وعسل والتقيو نافع له

❖ (نبوت) ❖ (المهاية) هو النافثا أي صمغ السذاب الجلبى

❖ (نبوت) ❖ (المهاية) هو الخرنوب النبطي وقيل قيل فيه في فصل الخلاء عند ذكرنا الخرنوب (الطبيع) برده وحرارة قللان وهو يابس في الثانية (الخواص) قوته مقبضة بلاذع (أعضاء النقض) يمنع الخلفاء (السموم) طبع النبوت يقتل البراغيث

❖ (ياحين) ❖ (الطبيع) الايض أحسن من الاصفر والاصفر من الارجواني وهو بالجملة حار يابس في اشائه فيما يقال (الخواص) يلطف الرطوبات وينتفع المناسخ دهنه (الزينة) يذهب الكلف رطبه ويابس به اذا دق وغسل به الوجه في الحمام ويورث الصقار كثرة شمه آلات (المفاصل) دهنه نافع للاعراض الباردة في العصب والاشميوخ (أعضاء الرأس) رائحته مصدرة لكنهما مع ذلك تحمل الصداع الكائن عن البلغم اللزج اذا اشقت والخالص من دهنه يعرف المحرور كما يشمه

❖ (يتوع) ❖ (المهاية) هو كل نبات له لبن حاد مسهل مقطع محرق والمشهور منه سبعة القشر والتبرم واللاعيتو المرطينا والمهاودانه والمازيرون وتبطا فيلون وهو ذو الاوراق الخشنة وكلها قتالة وأكثر الغرض فيه في لبنها وقدي وجد أصناف من يتوعات خارجة عن هذه المشهورة مثل ضرب من آذان القارو ضرب من اللباب والشرخ البري وغير ذلك ولبن يتوع على الاطلاق هو لبن اللاعية ويشبه أن يكون الذي يسمى الترياق القراوى والابوشنجي وقالوا ايضا ان يتوع سبعة أحد الجميع يتوع الذي يقال له الذكر واسمه حاناقياس وما بعده كله أتح وأقواها الشبيه بالاس ويسمى مورطيطاس ثم الصغرى الكائن بين الصغور ثم الذي يشبه الخبار ويسمى غوريا ساس أي السروي ثم قار التوس الساحلى الذي يسمى البصرى لانه يفت

في المواضع التي تلي البصر ثم يتوسع المسمى فوقه يسيرا وقالوا مرة أخرى ان التوسع اقواء
الذكر المذكور وله قضبان أطولها أكبر من ذراع الى الحرة معلومة لنا وتشبهه قضبان قضبان
الزيتون وفي قضبانها لبن أبيض حاد وورق على القضبان شبيه بورق الزيتون ولكنه أطول وأدق
منه واصل غليظ خشن وعلى أطرافه القضبان خمسة من أغصان دقاق شبيه بقضبان الاذخر
على اطرافها رؤس الى التقدير ما هو شبيه بالصنف من الاذخر وفي هذه الرؤس غر هذا النبات
وينبت في أماكن خشنة ومواقع جبلية وابن هذا النبات اذا شرب منه مقدار ابولوسين أسهل
بلغما وأما الاتي ويسمى أيضا الجوزي فان ثباته كنبات خشيشة الغار أكبر وأقوى وأبيض وله
ورق شبيه بورق الآس الا انه أكبر وهو ورق منقح حاد الاطراف مشوكها وله عيدان يخرجها
من الاصل في طول شبر وعرته تكثر في سنة وتقل في أخرى وهي في العظم مثل الجوز الصغار
وهذا الثمر يلدغ اللسان لذعائمه يراشيه بالجوز وينبت هو أيضا في الارض الصلبة ولبنه واصل
وورقه وعره في القوة مثل الصنف الاول وكذلك ايجاده وعرته الا ان الاول اشد وأما البصري
ويقال ايضا الخشخاشي اغصانه اشبار الى الحرة منتصبه نخلة اوستة عليها ورق صفار دقاق
طوال قليلا وعرها كالسكر سنة يشبه ورق الكتان ورؤسها مضعفة مدورة وزهرها ابيض
وعلى اطراف القضبان رؤس كثيرة ملتزمة مستديرة فيعثر ويخرجها من الاصل مصطفة
وهذا النبات كله هو مع اصله ملائ من ابن واستعمال هذا الصنف وعرته مثل الصنفين
الاولين وقالوا ههنا يتوسع آخر يقال له المشمس اي الدائم مع الشمس ورقه شبيه بورق البقلة
الحقاه الا انه ادق منه واشد استدارة وله قضبان اربعة او خمسة يخرج من اصل واحد
طواها نخوم من شبر دقاق حار معلوم على لبن ابيض كثير وله رؤس شبيه برأس الشيت وجبه
يشبه الورق الصفار وجميعه يدور مع الشمس وينبت على الاكثر نحو الى المدن والخرابات
وبرزه ولبنه يجمعان مثل ما يجمع ابن وعره اصنافه المتقدم ذكرها وقوتها مثل قوتها الا انها
أضعف قوة منها بكثير وقالوا يتوسع آخر يسمى السروى وله ساق نخوم من شبر الى ذراع أحمر
ويخرج الورق من تشبه شبيه بورق الازفة في أول ثباته وهذا النبات أيضا ملائ من لبن وقوته
مثل قوة الاصناف التي ذكرناها وقالوا ههنا يتوسع آخر ينبت في الصخور له قضبان محيطة
من كل جانب كثيرة الورق ملتفة حار وورقه يشبه ورق الآس الدقيق وله ثمر مثل ثمر العصف
وهو وهذا الصنف أيضا واصل له كالأذى ذكرناه وههنا يتوسع آخر عريض الورق وورقه
يشبه ورق قلوبوس وأصله ولبنه وورقه يسهل كيموسا مائيا ومن الناس من يظن ان ثبات
فيلووسا نوع من التوسع المسمى فورياسا ولذلك بهد من اصنافه وله ساق طواها ذراع
أوزير يدربع كثير العقد وعليه ورق صفار دقاق حادة الاطراف شبيه بورق خاشبته زهر
السروى وله زهر صفار فري ويزرع عريض شبيه بالهدس وأصل ابيض ملائ من لبن وقد
يوجد في بعض المواضع هذا النبات عظيما جدا وأصله اذا أخذ منه وزن مثقال وشرب
بماء الحار سهل البطن وكذلك ثمره وأما لبنه فاذا خلط مع دقيق الكرستنة كما ذكرنا
وينبغي ان لا يزداد في تناول ورقه عن ثلاثة مثاقيل وكذلك الماهودانه يعمده بعض الناس من
التوسعات وله ساق أجوف نخوم من ذراع في غلط اصبع وفي طرف الساق تشعب والورق منه

ما هو على الساق ومنه ما هو على الشعب فأما الورق الذي على الساق فستطيل شبيه بورق اللوز الا انه أعرس منه واشد ملاسة وأما الورق الذي على الشعب فانه اصغر من ورق الساق ويشبه ورق الزباد وورق اللبلاب وله حل على اطراف الشعب مستديركا ثم يحسب الكبير وفيه ثلث حبات متفرقة بعضها من بعض اكبر من حب الكرنثه واذا قشر كان داخله ايض - ملحوا طعم وله اصل دقيق ايض لا ينقطع به في الطيب وهذا النبات كله هو ملائق لبنا مثل لبن التينوع ويشهد بجميع ما ذكرنا الحكيم المفضل ديد - قوريدوس (الاختيار) اقوى ما في التينوع لبنة ثم يرز ثم اصله ثم ورقه واذا قيل لبن التينوع على الاطلاق فهو لبن اللامية (الطبع) لبنة حار يابس في الرابعة وغير ذلك منه في الثانية الى الثالثة (الخواص) مفرح قتال اذا وقع في البركة طفا السمك كله (الزينة) يقطع التوت والثايل والخليلان والسموم الرائدة في جانب الاظفار وله ما يخلق الشعر اذا طبع به خاصة في الشمس وما يذبت بعد ذلك يكون ضعيفا واذا كرر لينة البتة وقد يحاط بالزيت كسر من غائلته ويستعمل للحلق (الجراح والقروح) اصوله بانل يحلل الصلابة التي تكون - ول البواسير ويقلم القوياء ويصلح القروح المتعقنة والمثاكة اذا وقع في القير وطى والجرب السوداءى والشار القارسي والاكلة والخفرا (اعضاء الرأس) يقطر لبنة على السن المتأكلة ففته ويسقطه وربما جعل مع قطران ليكون اكسرا قوته والاجود ان يوقى الموضع الصحيح بقليل من الشمع ثم بعد ذلك يقطر فيه اللبن واذا طبع اصله في الخلد ونمضه به سكن وجع الاسنان (اعضاء العين) يقطع لبنة الطفرة (اعضاء النقص) يقطع البواسير ويسهل الباقم والمائية وان قطر من لبنة قطرتين او ثلاثة على العين ويغف وتناول اسهل اسهالا كما ياكذلك في السويق والخبز واذا شرب وهو خالص فالاولى ان يؤخذ في القير وطى أو في موم وعسل لثايت قرح القم والحلق وقد يؤخذ اغصان التينوع الرطب ويقل على الخنزف قليلا قليلا ويسحق ويدهن منه قطر كرمين مع سويق ويصب عليه الماء ويشرب فان الاغصان اليابسة منه ضعيفة جدا والصنف المسحق كرميون يؤخذ اغصانه وتجفف في الظل ويؤخذ قشورها ويؤخذ منه تسع كرمات وينقع في شراب عتيق يوما وليلة ثم يصفى وينثر ثم يشرب فيشمل بغير اذى (الابدال) بدله في استقراغ المائية في الامعاء والبلغمية في الاعضاء ثلاثة اوزانه ابرسا وثلاثون سكينج فلهذا آخر الكلام في حرف اليا وجملة ذلك خمسة من الادوية

(الفصل الحادى عشر كلام في حرف الكاف)

(كافور) (المهية) الكافور اصناف الفصوى والرباى ثم الازاد والاسفرك الازوق وهو المختلط بخشبه والمتاعد عن خشبه وقد قال بعضهم ان شجره كبيرة تظل خلقا وتلقه البيورة فلا يوصل اليها الا في مدة معلومة من السنة وهي سفية يهرية هذا على ما زعم بعضهم وتبت هذه الشجرة في نواحي الصين واما خشبه فقد رايته كثيرا وهو خشب ايض هش خفيف جدا وربما اختنق في خله نوى من اثر الكافور (الطبع) بارد يابس في الثالثة (الزينة) يسرع الشيب استعماله (الاورام والبنور) يمنع الاورام الحارة (اعضاء الرأس) يمنع من الرعاف مع الخلد او مع عصير البسرا او مع ماء الاس او ماء البادروج وينقع

الصداع الحار في الحيات الحادة ويسهر ويقوى الحواس من الحر ورين ويتفقد من القلاع
شديدا (اعضاء العين) يقع في ادوية الرمد الحار (اعضاء الصدر) يقع في الادوية القلبية
(اعضاء النقص) يقطع الباء ويولد حصة الكلية والمثانة ويهقل الخلفة الصغراوية
الكندر (المهية) قد يكون بالبلاد المعروفة عند اليونانيين بمدينة الكندر
ويكون يلا تدعى الرباط وهذا البلد واقع في البحر وتجار البحر قد يتشوش عليهم الطريق
وتهب الرياح المختلفة عليهم ويخافون من انكسار السفينة او انخراقها من هبوب الرياح
المختلفة الى موضع آخر فهم يتوجهون الى هذا البلد المسمى الرباط ويحلب من هذا
البلد الكندر مراكب كثيرة يتصرفون بها التجار وقد يكون ايضا يلا الهند ولونه
الى اللون الباقوت ما هو والى لون الباذنجيان وقد يمتد له حتى يكون شكله مستديرا بان
ياخذوه ويقطعوه قطعاً مربعة ويجعلوه في جرة يدرجونها حتى يستدير وهو بعد زمان
طويل يصير لونه الى الشقرة قال حنين اجود الكندر هو ما يكون ببلاد اليونانيين وهو
المسمى الذكرا الذي يقال لسطاعونيس وما كان منه على هذه الصفة فهو صلب لا يكسر
سريعا وهو ابيض واذا كسر كان ما في داخله يلزق اذا لمس واذا دخن به احترق سريعا وقد
يكون الكندر يلا الفسرب وهو دون الاول في الجودة ويقال له قورفوس وهو اصغرهما
حسا واملها الى لون الباقوت قال ديسقوريدوس ومن **الكندر** صنف آخر يسمى
اموميطس وهو ابيض واذا فركت منه رائحة المصطكي وقد يغش الكندر بصمغ
الصنوبر وصمغ عربي اذا كثر صمغ شجرة لاغير والمعرفة به اذا غش هيئة وذلك ان
الصمغ العربي لا يلتصق بالثار وصمغ الصنوبر يذثن **الكندر** يلتصق وقد يستدل
ايضا على المغشوش من الرائحة وقد يستعمل من الكندر اللبان الدقاق والفسار والدخان
واجزاء شجره كلها وخصوصا الاوراق ويغش (الاختيار) اجود هذه الاصناف منه الذكرا
الابيض المدحرج الدبق الباطن والذهبي المكسر (الطبيع) قشاره مجتمعة في الثانية وهو ابرد
يسيرا من الكندر والكندر حار في الثانية مجتمعة في الاولى وقشره مجتمعة في حدود الثالثة
(الخواص) ليس له تجفيف قوى ولا قبض الاضعيف والتجفيف اقشاره وفيه انضاج وليس
في قشره ولا حدة في قشاره ولا نزع للعم حابس للدم والاستكثار منه يحرق الدم دخانه
اشد تجفيفا وقبضا قال بعضهم هم الاحمر اجلى من الابيض وقوة الدقاق اضعف من قوة
الكندر (الزينة) يجعل مع العسل على الداحس فيذهب وقشوره جيدة لآثار
القروح وتنفذ مع العسل والزيت اطوخا من الوجع المسمى مريكا وهو وجع يعرض في البدن
كالثاكيل مع ثقب كديب الغل (الاورام والبثور) مع قهوليا ودمن الورد على الاورام الحارة
في الثدي ويدخل في الضعادات المحللة لاورام الاثداء (الجراح والقروح) مدخل جدا
وخصوصا للجراحات الطرية ويمنع ان يمشية من الانتشار وعلى القواحي بشحم البط وبشحم
الخنزير وعلى القروح الحرفية وعلى شقاق البرد ويصلح القروح **الكندر** كائنة من الحرق
(اعضاء الرأس) يتفقد الذهن ويقويه ومن الناس من يأمر بادمان شرب تقعيه على الريق
والاستكثار منه ممدد ويغسل به الرأس وربما خلط بالظرون فينبغي الحذر ان لا يمدد

قروحه ويطرق في الاذن الوجعة بالشراب واذا خا ط بزفت اوزيت او بلبن تنفع من شدخ
مخارة الاذن طلاءه يقطع نزف الدم الرخا في الجاهي وهو من الادوية النافعة في رضى الاذن
(أعضاء العين) يذمل قروح العين ويملأها وينضج الورم المزمن فيم او دخانه ينفع من الورم
الحار و يقطع سيلان رطوبات العين ويذمل لقروح الرديثة وينقى القرنية في المدة التي تحت
القرنية وهو من كبار الادوية لانقصة الاحمر المزمن وينفع من السرطان في العين (أعضاء
النفس واصدر) اذا خا ط بقهولياورهن الورد نفع الاورام الحارة التي تعسر في ثدي
النساء ويدخل في أدوية قصب الرئة (أعضاء الغذاء) يحبس التي وقشار يقوى المعدة
ويشدها وهو أشد مضيقا للمعدة وأنفع في الهضم والقشار أجمع للمعدة المسترخية
(أعضاء النفس) يحبس الحامضة والحرب ونزف الدم من الرحم والمعدة وينفع من دوسنطاريا
ويمنع انتشار القروح الخبيثة في المعدة اذا اتخذت منه تبي له (الحيات) ينفع من الحيات
البلعمية (السموم) اذا أكثر شربه مع الخمر قتل وكذلك مع نخل

❖ (كهربي) ❖ (المهاية) صمغ كالسندورس مكسره الى الصفرة والياض والانساف
وربما كان الى الحرة يجذب الثين والهشيم الى نفسه فلذلك يسمى كاهريا بالفارسية أي سالب
الدين مركب من مائية فاترة وأرضية قد لطفت وهو صمغ شجرة الجوز الرومي وهو مركب
من أرضي لطيف ومائي يابس (الطبيع) حار قليل يابس في الثانية (الافعال والخواص) قابض
خصوصا للدم من أي موضع كان وقوته مشبهة بقوة زهرة شجرته أي زهرة الجوز الرومي لكنه
أبرد منها (لاورام والبثور) قال بعضهم انه يعلق على الاورام الحارة فينقع (أعضاء الرأس)
يحبس الرعاف والتهاب من الرأس الى الرئة (أعضاء العين) يقع في أدوية العين (أعضاء
الصدر) الكهربي ينفع من الخفقان اذا شرب منه نصف مثقال بماء بارد وينفع من نفث الدم جدا
(أعضاء الغذاء) يحبس التي وينفع الموائ الرديثة عن المعدة ومع المصطكي يقوى المعدة (أعضاء
النفس) يحبس نزف الرحم والمعدة والخافعة ينفع الزحير فيما يقال

❖ (كافيا موس) ❖ (المهاية) قضبان وزهر حمر الى البواد وخضر دقاق وزهر مر الطم
مع قبض يسير وحرارة دون المرارة وورقه عشبية يذب على لارض ويشبهه ورق البهار الا أنها
أدق وأوهن وأكثر تغيرا منه وبهارة أصفر (الطبيع) حار في الثانية مجفف في الثالثة (الخواص)
مفتح جلاء وبلارة للأعضاء الباطنة أكثر من اصنائه وقية قوة مسهلة (لاورام والبثور)
يجعل على الصلابات وخصوصا صلابة الثدي وينفع مني الغلظة (الجراح والقروح) يذمل
الجراحات مع العسل ضادا والقروح المفسدة (آلات المفاصل) نافع من عرق النسا خصوصا
اذا شرب مع العسل وقال بعضهم انه ان شرب في ادروما الى اربعين يوما أبرأ عرق النسا
ويجعل صلابة انقرس (أعضاء الغذاء) يفتح سد الكبد وينفع أمراضها والطحال وينفع
من اليرقان السوداوي اذا شرب سبعة أيام متوالية (أعضاء النفس) يفتح سد الرحم ويدبر
البول ويزيل عسر ويدبر الحيض وينفع من أوجاع الكلى ويحقل بالعسل فيسقى الرحم واذا
انقذ من متاعه شيا فبتين أو عدل أسدر بلفما كاهيا (السموم) نافع من ضرر السم
المسمى عند قوم اوقسطون (الابدال) بدله نصف وزنه سيالوس وربع وزنه ساجنة

❖ (كادريوس) ❖ (المهاية) قضبان وورق - تمشمة في غلظ الرميحان وأكبر إلى الخضرة وعشبه يسمى عند اليونانيين بلوط الأرض لأنه ورقه أصفر أشبه بالورق البلوط مرة وأصله إلى الأرجوانية (الاختيار) يجب أن تلتقط إذا أبيضت (الطبيع) قال جالينوس هو حار يابس في الثالثة وأصنائه أقوى من تحقيقه (الافعال والخواص) مفتوح مقطع ملطف وفيه تسخين (الجراح والقروح) ينقي بالعسل القروح المزمنة (آلات المفصل) الطري أو طريضة إذا شرب ينفع لدخول العضل وشرابه نافع من التشنج وكلاء عتيق كان أجود (أعضاء العين) يتخذ منه حبوب وتجفف وتستعمل من قروح العين وكذلك طريضة في الزيت أو مصبغة ينفع من الغرب (أعضاء الصدر) ينفع من السعال المزمن (أعضاء الغذاء) يضر غطاء الطحال وينفع من اليرقان السوداوى وله شراب ينفع سوء الهضم جدا وكلاء عتيق كان أجود وينفع في ابتدأ الاستسقاء (أعضاء النفض) يدر البول والميض ويحدر الجنين (السموم) ضما دانه من الهوام (الابدال) يده عروق الفافت أو اسقو لو قندريون

❖ (كزمالك) ❖ (المهاية) هو غرة الطرفاء وقد ذكرناه في فصل الطاء عند ذكرنا الطرفاء (الطبيع) بارد في الأولى يابس في الثانية ويطلب باقي أفعاله مما تقدم ذكره إذا الحاجة بيان أنكر ثانيا قلنقتصر على ما قلنا مخافة التطويل

❖ (كنديس) ❖ (المهاية) هذا أكثر ما يستعمل أصله وهو معروف (الطبيع) حار يابس في الثالثة إلى الرابعة فيما زعم قوم (الافعال والخواص) هو جال منق مفرح حار يذاع مهي لاق يتطعم البلغم والمرة الهوداء (الزينة) يجلو البرص والبقي وخصوصا الأسود والكلف (الأورام والبثور) ينفع من الجرب جدا (أعضاء الرأس) معطر وهو من جملة الادوية المنقية للاذن الجذالية للوسخ منها ومن خواصه تحايل الرياح من المضربين وينفع من الخشم مفتوح لسدد المصفاة بقوة (أعضاء العين) قد ينفع في التهابات المتخذة للابصر (أعضاء الغذاء) مقوي بقوة ويذيب حملاية الطحال (أعضاء النفض) يدر البول ويحتمل فيدر الميض ويخرج الجنين ويفتح الجصاء جدا (الابدال) يده في القي جود التي وزنه مع ثلث وزنه قلل

❖ (كبابة) ❖ (المهاية) قوته شبيهة بالقوة الا انه ألطف ويحب من الصين (الطبيع) قالوا فيها مع حرقا قوة مبردة وهي بالحقيقة سامة تباينة إلى الثانية (الافعال والخواص) مفتوح لطيف إلى حد لا يبلغ أن يكون بدلا لدارصيني (الجراح والقروح) جيد للقروح العفنة في الاعضاء اللينة جدا (أعضاء الرأس) جيد للقلاع العفن في القمم (أعضاء الصدر) إذا أمسك في القمم صنى الصوت (أعضاء الغذاء) هو قوي في فتح سدد الكبد (أعضاء النفض) ينقي مجارى البول ويذر الرملية ويخرج صاة الكلى والمثانة ويدر بقا ضفة بلذا لا تكو حة

❖ (كبريت) ❖ (الطبيع) حار يابس إلى الرابعة (الافعال والخواص) ملطف جاذب محال جدا (الزينة) من أدوية البرص خصوصا ما لم يسه النام إذا خلط به مع البطم قلع الاسمار التي تكون على الاظفار والظفر على البقي (القروح) يجعل على الجرب المتقرح ويجلو القوباء وخصوصا مع حلك البطم وخصوصا بالظفر ومع الطرون للكمة يغسل به البدن (آلات

(المفاصل) هو طلاء على الثقر مع نظرون وحاء (أعضاء الرأس) يحبس الركام بحدودا ويستعمل بالخل والاصل على شدة الاذن

❖ (كسيلة) ❖ (المهية) قشر عيدان كالقوة بصلوها سواد (الطبع) حار وطب في حدود الاولى (الخواص) مغري كسر قوة الادوية الحارة كالصمغ (الزينة) صمن يحسن اللون والبشرة فيما يقال

❖ (كثيرا) ❖ (المهية) قال ديسقوريدوس هو صمغ شجرة يقال لها طر قاقيا وقد فرغنا من بيان ذلك (الطبع) بارد الى يس (الخواص) قوته كقوة الصمغ وفيه تخفيف قريب كما للصمغ (أعضاء العين) يقع في الاكحل كوقوع الصمغ

❖ (كاليون) ❖ (المهية) صنف من المازريون اسود قتال وهو أيضا المعروف بضم المليون وقد تكلمنا في ذلك فيما سبق

❖ (كالكج) ❖ (المهية) قوته قريسة من قوة عنب الثعلب وخصوصا قوة ورقه (الطبع) بارد يابس الى الثانية (الجراح والقروح) يحفظ بصره من القروح ويذهب بصلاية الزواجر وقروح الاذن المزمنة (أعضاء النفس) ينفع من الربو والهش وعسر النفس (أعضاء الغذاء) ينفع من البرقان (أعضاء النفض) ينفع من قروح مجاري البول

❖ (كبيكج) ❖ (المهية) قال ديسقوريدوس أنواعه أربعة نوع منه يشبه ورق الكزبرة لكنه أعرض من ورقها الى يابس وزهره أصفر وقد يكون فريفا ارتقاعه الى ذراعين وجذره غير غليظ وأصله أبيض وله فروع تشبه فروع الخربق وينبت عند الشطوط الجارية الماء ونوع منه أكبر من ذلك وأطول جذرا مشط الاوراق يسمى كرفس البرواخر صغير جدا ذهبي اللون ورابع يشبه الثالث إلا أن زهره أبيض لبنى (الطبع) حار يابس في الثانية (الأفعال والخواص) كما حار حاد مقرح جلاء قشار ذراع الجداد محلل (الزينة) ورقه وقضبان قبل أن يبس ٣ يقطع البرص ويبيض الاظفار وداء الثعلب بطلاقات قلبه (الاورام والبثور) يقطع الجرب جدا ويوتر الناكيل المسحوية والغدد المتعلقة المتأدية بالبرد (الجراح والقروح) يطبخ وتنطال السقعة بجائم القاتر فينفع (أعضاء الرأس) أصولها محنقة من المعطسات اقوية وينفع من الضربان الذي يعرض للسان مصوقة

❖ (كنكرزدة) ❖ (المهية) هو صمغ الحار شرف وهو أصناف من الكنكرز وقد قبل فيه كركره (الطبع) حار يابس في الثانية

❖ (كشت بر كشت) ❖ (المهية) هو يشبه خيوطا ملتنة بهضمها على بعض أكره عدها في الاكثر خمسة ويلتصق الى أصل واحد ولونه الى السواد والصفرة وابس لطام كبير قال بهضمهم انه البشككان وقال بهضمهم قوته قوة البشككان وهذا أصح (الطبع) حار يابس في الثانية (الخواص) لطيف جدا

❖ (كبل دارو) ❖ (المهية) هو السمخس وستقول فيه فيما بعد في باب الدين ❖ (كشوث) ❖ (المهية) هو شئ يلتصق على الشوك والشجر يشبه القيف المكي لا ورق له وله زهر صفار يضر فيه حرارة، عفوصة والغالب عليه الجوهر المر (الطبع) حار قليل في أول

٣ قوله قبل أن يبس
في نسخة قيل انه اذا يبس
فليصر

الاولى يابس في آخر الثانية على انه ذو قوى متضادة (الخواص) منقى يخرج الفضول الطبيعية من العروق ويثقل في المعدة بسبب قبضه وينقى العروق ويخرج ما فيها من الفضول من راق لطيف (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة خصوصا المقلية منه واذا شرب بالخل سكن القواق ويقطع سد الكبد والمعدة ويقويها وماؤه يذهب اليرقان وعصارة البرى منه اذا صحت وذرت على الشراب قوت المعدة الضعيفة (أعضاء النفس) هو ينقى الاوساخ عن بطن الجنين لتنقيته العروق ويدري البول والطمث وينفع من المغص ويحتمل في قبض نزف الدم والمقلية منه يعقل وينقى ميلان الرحم (الحيات) ينفع جدا من الحيات العتيقة بزره وماؤه فيما جرب
كروم (كون) (المهابة) الكمون أصناف كثيرة منها كرماني أسود ومنها فارسي أصفر ومنها اشقي ومنها بطني والفارسي أقوى من الشامي والنبطي هو الموجود في سائر المواضع ومن الجميع برى وبستاني والبرى أشد حراقة ومن البرى صنف يشبه بزره بزر السوسن قال ديسقوريدوس البستاني طيب الطعم وخاصة الكرماني وبعدد المصري وقد بنيت في بلاد كثيرة قضيب طوله شبر وورقه أربعة أو خمسة دقاق مشقق كورق الشاهترج وله رؤس صفار ومن الكمون ما يسمى كوميون اغربون أى الكمون البرى ينبت كثيرا بمدينة خلقيديرون وهويات له ساق طوله شبر دقيق عليه أربع ورقات أو خمسة مشققة وعلى طرفه سوسن صفار خمسة أو ستة مستديرة ناعمة فيها غرو في الثمر شئ كالفتشور او الخالة يحيط بالبرز وبزره أشد حراقة من البستاني وينبت على تلؤل وجنس آخر من الكمون البرى شبيه بالبستاني ويخرج فيسه من الجانبين على صفار شبيه بالقشرون من نفة فيها بزر شبيه بالشونيز وبزره اذا شرب كان نافعا من نهش الهوام (الاختفار) الكرماني أقوى من الفارسي والفارسي أقوى من غيره (الطبع) جاري في الثانية يابس في الثالثة (الخواص) فيه قوة مسخنة يطرد الرياح ويحلل وفيه تقطيع وتخفيف وفيه قبض فيها يقال (الزينة) اذا غسل الوجه بمائه صفاء وكذلك أخذه واستعمله بقدر فان استكر من تناوله صفرا اللون (الاورام والبنور) يستعمل بغير وطى وزيت ودقيق باقلا على أورام الانثيين بل مع الزيت أو مع زيت وعسل (الجراح والقروح) يذمل الجراحات ونحوها البرى الذى يشبه بزره بزر السوسن اذا حسيت به الجراحات جدا (أعضاء الرأس) اذا سحق الكمون بالخل واشتم منه قطع الرعاف وكذلك ان أدخلت منه فتيلة في الانف (أعضاء العين) قد يمسح ويخلط بزيت ويقطر على الظفرة وعلى كهوية الدم تحت العين فينقع واذا مضغ مع الملح وقطر يقيه على الجرب والسيل المكشوفة والظفرة منع اللصق وعصارة البرى تجلب البصر وتجلب الدمعة ويسمى باليونانية قاييوس أى الدخان ويحبب الدمعة كما يفعل الدخان وهو يقع أيضا في كاويات التنف يشعر العين فلا ينبت (أعضاء النفس) اذا سقى بخل مزوج بالماء نفع من عسر النفس قال جالينوس ومن نفس الانتصاب والنفقات الباردة نافع (أعضاء النفس) يستعمل بالزيت على ورم الخصية وربما استعمل بغير وطى وربما استعمل بالزيت ودقيق الباقلا ويقتل الحماة خصوصا البرى وينفع من تقطير البول ومن بول الدم ومن المغص والنفخ وعصارة البرى المشهوقة بعسل العسل تطلق الطبيعة وقال دوقس الكمون النبطي يسهل البطن وأما

الكرماى فليس يطلق بل يعقل وحشيش البرى يحذر مراراً فى البول (السموم) يبقى بالشراب
لمش الهوام وخصوصاً البرى الذى يشبه برز البرى السوسن

(كراويا) (المهاية) قال ديسقوريدوس الكراويا برزبات معروف تشبه أغصانه
وورقه بالرجل - الآن لون أغصانه وورقه الى الكمودة أميل وقوته قريبة الاحوال
الانيسون (الطبع) حار يابس فى الثانية (الخواص) يطرد الرياح ويخفف وليس فى لطف
الكهون (أعضاء الغذاء) اذا شرب يقطع النقي ما الذى يعرض من طاقوا الطعام ويسخن المعدة
ويخضم الطعام (أعضاء العين) يقع فى أدوية العين والاكحال التى تصمد البصر واذا كثر
شربه أضعف البصر (أعضاء الصدر) ينفع من القواق والخفقان (أعضاء النفس) طيبخ
هذا النبات وبرزه اذا شرباً أدرا البول وسكناً المغص وقطعاً المني واذا جلس الماء فى طيبخه
اتفمن به من أوجاع الرحم واذا أحرق برزه وضمه به البواسير النابتة قلعها وية قتل الديدان
اذا شرب الحب أو برزه

(كرسنة) (المهاية) قال بعضهم حب اصفر من الملك فى عظم العمدس غير مترطح
بل مضلع ولونه ما بين الغبرة والصفرة وطعمه ما بين طعم الماش والعسل يعقله البقر ووزعم
الخوزى ان حبه يشبه حب السفرجل وعندى انه الملك أو البرى منه خاصة وانه قد يكون
أبيض الى الصفرة كما قيل وقد يكون أحمر قال ديسقوريدوس حشيشة صغيرة دقيقة مغبرة الوراق
وبررها فى اقماع (الطبع) حار فى الاولى الى الثانية يابس فى الثانية (الخواص) مفقصة جالية
ولها خلط ردى واصلاحها كاصلاح القرمس والماتلة الى البياض منها أقل دوائية من
الحراء واذا طبخت مرتين فى جلاؤها وبقيت أرضيتها فتعدو غذاء ما بينا (الزينة) هى طلاء
جيد على البق والكلف والبرش والالوان تحسن اللون ويخضع منها سوي ويعطى المهازيل
منه كالجوزة تزيل الهزال وطيبضها اذا صب على شقاق البرد وحكته ابرأها وتنفع من اللبنة
(الاورام والبثور) تلين الصلابات وصلابة الثدي خاصة (الجراح والقروح) تنقى انقروح
بالعسل وتنفع من السمعة وتلين صلابة الثدي وصلابات القروح الحسنة للحم والعوض
وتنفع من الناز والقارسية والشهيدية (أعضاء الصدر) تنفع من صلابة الثدي وتسهل نفث
الفليلة (أعضاء النفس) الاكثر منها يول الدم لقوة ادراة وتطلق الطبيعة واذا الت
بانخل وشربت قفعت عسر البول وكنت الزحير والمغص (السموم) تضمد بالشراب على نهش
الانفى وعضة الكلب والكلب والانسان الصائم

(كاشير) (المهاية) هو فى أحوال الجاوشير لكنه أقوى بكثير (الطبع) حار يابس
فى الثانية بقوة (الخواص) مذهب محلل ملطف (أعضاء النفس) يدر البول والطمث
ويسقط الجنين بقوة تقوية لا نظير له فيه ولا نظير له فى اسهال المائية
(كرمذاته) (المهاية) حار يمدحه الاطباء (أعضاء النفس) تسخن القلب جردا
وتسهل المه والمرة

(كور كندم) (المهاية) هو شئ خفيف كالاشنة طيب وبالرقه يعرفونه نثره الجلم

ويقتداده يسمى جورجنديم (الاختيار) أجوده البربري والرقى ضيف (الطبيع) حار
 رطب في الاولى وقيل انه يبرد قليلا وليس ثبت (الخواص) يجفف ويغسله تطفية وادعى انه
 يقطع الدم ومن خواصه انه اذا أخذ عشرة أرطال من العسل وثلاثين رطلا ماء وكبليته منه
 وضرب ضربا جيدا وغطى رأس الاناء أدرك شرابا من ساعته (الزينة) سمن جدا (أعضاء
 النقص) يزيد في المنى

❖ (كاذوران) ❖ (المهية) هذه حشيشة سماها العرب لسان النور وأهل القوس
 يسمونها كزوان (الخواص) خاصيته التفويج وازالة الظم ونوخر الكلام في ذلك ونذكر منافع
 ذلك وما ينطق به عند ذكر ناسان الثور في فصل اللام

❖ (كلس) ❖ (المهية) خشب هندي يكثر جلبه الى بلادنا ولا يبعد أن يكون هو المغاث
 الهندي (أعضاء المفاصل) عظيم النفع في أمر الكسر والوقى والخلع فيما زعم قوم من الهريين
 ❖ (كاسم) ❖ (الطبيع) برز وأصله مسخن ميبس في الثالثة (الخواص) يطرد لرياح
 ويشق ويحلل (أعضاء الغذاء) حار ومنضج هاضم ومحلل للتفخ لاسيما في المعدة ويقويها
 (أعضاء النقص) وزن درهم منه يسهل الحديدان وجب القدرع ويزرعه يدو الحليض بقوة
 (السموم) ينفع من كل سام فيما يقال

❖ (كائن) ❖ (المهية) قال ديسقوريدوس هو أصل مستدير لاساقله ولا عرق لونه الى
 الغبرة كالقطن يوجد في الرياح تحت الارض ومن الناس من يأكل الكاكتيا ومطبوخا
 وهي من جوهر أرضي أكثر وما في أقل وفيها هوائية واطف يسير وهي عديدة الطعم
 (الاختيار) أجوده الرمي الايض ليس فيه رائحة رديئة ويابسه أردأ من رطبه والذي
 يسلق أولابه مد تقشيره وتشقيه بالسكين بماه وملح ثم يطبخ بلزيت والمرى والثوابل والحلتيت
 يكون أجود وأردأ أجزاءه القطر وخصوصا ما ينبت تحت الاشجار وفي الاراضي الرديئة
 (الخواص) غليظ جدا يغذو وغذاء غليظ اسودا وبالايدانه فيه شق وترياقه الشراب الصرغ
 والتوابل وان سلق ثم طبخ بماه فوله منه غذاء غليظ غير رديء ولكنه لا طعم له (آلات المفاصل)
 يخاف منه الفالج (أعضاء الرأس) يخاف منه السكنة (أعضاء العين) ماؤه كاهو يجلو العين
 صروبا عن النبي صلى الله عليه وسلم واعتراقا من المسح الطيب وغيره (أعضاء الغذاء) هو يطهى
 الهضم وتذمته للحمه غليظ الكيموس بطي الاضداد قال جالينوس في موضع وايس بردي
 الكيموس (أعضاء النقص) يورث القولنج وعسر البول

❖ (كبر) ❖ (المهية) هو ثمرة وله فصل وله ثمرة أخرى كالقثاء غير الكبير وهي حريقة حارة
 يجعل في له صير فيحفظه من الغليان كالزردل وأصله من حريق ومنه نوع قلبي سبتر لاقم الى
 حد أن ينفذ ويورم اللثة (الاختيار) أنفع ما فيه قشور أصله (الطبيع) الكاش في البلاد الحارة
 أحمر حبيبه ويسه في الثانية (الخواص) هو محلل مفتح جلاء وأصله مقطع ماطف منق
 مفتح في قشوره حرارة وحراة وقبض وغذاء ثمرة قليل لاسيما اذا ملح ورطبه أغذى من يابس
 (الاورام والبثور) أصله محلل للنفازير والصلابات ويحاط به ما يكسر قوته وقديرب ورقه لذلك
 (الجراح والقروح) قشور أصله اذا وضع على الجراحات انديشته والوصفة تقعها اعظم المنفعة

(آلات المفاصل) قشور أصله تافع لعرق النساء وأوجاع الورك وقد يفتح بعصير فينفعه جدا
 ويتفع من القالج والتخدر ويشد الأعضاء بما فيه من القبض ولذلك يتفع من الهتك العارض
 في رؤس العضلة وأوساطها (أعضاء الرأس) قشور أصله وضع فيجلب الرطوبة من الرأس
 ويسكن الوجع البارد فيه وعصارته تطرف في الأذن ليدانها وقد يعض على قشور أصله بالنس
 الألم فينتع وشصوصا إذا كان رطبا أو ورقه وكذلك المضضة بخجل طبع فيه أو بشراب أو مرة
 بشراب ومرة بخجل (أعضاء النفس والصدر) ينفع المملوح منه أصحاب الربو (أعضاء الغذاء)
 أنفع شئ للطحال وصلابته مشرو باونمادا بدقيق الشعير ونحوه وخصوصا قشور أصله
 وكثيرا ما يستفرغ من الطحال مادة غليظة سوداوية فيعقبه العافية (أعضاء التنفس)
 يسهل خلطا شامغا ظا ويدر الطمث ويقتل الحيات والديدان في المعى ويتفع من البواسير
 وين يدي الباء والمملح منه قبل الطعام مطلق (المعوم) هو تر ياق جيد
 (كشيم) (المهية) شئ من جنس الككة ملز يجمع في عظم الكلية الا انه محرز جدا
 غاية التحازين قد ينبت في الرمال نبات الككة والقطر لذيذ جدا يكثر في بلادنا عمورا والنهر
 وخراسان ايضا ولم يلغنا أنه ضرا حاد امضرة القطر والككة وإذا قيس طعمه الى طعم الككة
 كان أضرب يسيرا الى الحلاوة (الطبيع) وهو يارد دون برد سائر الككة والنظر ولا يخلو من
 رطوبة غريبة مع يوسة جوهره (الخواص) هو غليظ مطلق
 (كرفس) (المهية) منه جلي ومنه برى ومنه بستاني ومنه ما ينبت في الماء
 نفسه وقرب الماء أعظم من البستاني وقوته كقوة البستاني ومنه نوع يسمى سمرنيون
 اعظم من البستاني أجوف الساق الى البياض وقد يفتح بالبلاذ فنه روي ومنه غيره
 وليس كل جلي فطر اساليون بل ذلك صخرى قال ديسقوريدوس الكرفس أصناف كثيرة منها
 الكرفس الجبلي وهو نبات له ساق طوله شبر وأصله دقيق وحول أصله قضبان عليها رؤس
 شبيهة برؤس الخشخاش الا انها ادق منها وغرته مستطيلة حريضة طيبة الرائحة وقد ينبت
 في صخور وأما كن جبلية وقوة غمره وأصله اذا شرب بالشراب ملززة وليس ينبغي ان يظن ان هذا
 هو الكرفس الصخري ومنها الكرفس الصخري وهو فطر اساليون ينبت في أما كن صخرية
 وبرزه مثل بزر الناقحوا غير أنه اطيب رائحة منه واشد رافة منه ومنها الكرفس العظيم
 وس الناس من يسميه سمرنيون ولا يظن انه سمرنيون والعمرنيون أعظم من الكرفس
 البستاني ولونه الى البياض ماهر وله ساق أجوف طويل ناعم كأن فيه خطوطا وورقه أوسع
 من ورق البستاني وفي ورقه ميل يسير الى الحرة وله مثل رؤس ينفسج ويظهر رمما زهر
 ولون برزبه اسود مستطيل مصمت حريف فيه رائحة وأصله ابيض طيب الرائحة طيب
 الطعم ليس بغليظ ورايت أمانه بخلف جبال طبرستان وعلى أصله اصول كثيرة كانت مغلقة
 منه باطوالها كالبذر ولغلظه اذا دعت به تصف وقاحت منه رائحة كرائحة ماء الكافور
 كما قال الحكميم ديسقوريدوس ينبت في المواضع المظلة بالشجر وعند الاتجام ويستعمل
 كله كاستعمال الكرفس البستاني وقد يؤكل أصله مطبوخا ونيا وصنف آخر من الكرفس
 يسمى سمرنيون البري وهو الى طبيعة الادوية اقرب وينبت كثيرا في جبل اماسر له ساق شبيهة

يساق الكرفس فيه شعب كثيرة وورقه اوسع من ورق الكرفس وما يلي الارض من ورقه هو
مخض الى خارج وفي الورق طوية يسيير تدبق باليد وهو صلب طيب الرائحة رطيم ورقه مثل طم
الادوية ولونه الى الصفرة ما هو على الساق كليل شبيه باكليل الثبت وله برز مستدير كبير
الكرنب اسود حريف رائحته كرائحة المتزولة اصل حريف طيب الرائحة ليس بكنية الماء
يلذع الحنك ظاهر قشره اسود وداخله اصفر الى البياض وينبت في مواضع صحفية وعلى تلول
وقوة اصله وفرعه مسنة وقد يعمل ورقه بالمخ ويؤكل (الاختيار) اقواء الرومي الجبلي
(الطبيع) هو في اول الحرارة وثانيه اليبوسة قال روفس البستاني رطب الاصله فهو يابس
اتقاها (الافعال والخواص) يحلل النخ مفتوح السدد مرقه سكن للاوجاع والبري مقرح مؤلم
ومر ياه اوفق للصبر (الزينة) البري لاء الثعلب ولتثقي الاظفار والثايل وشقاق البرد
والبستاني يطيب النكهة جدا (الاورام والبثور) يحلل الاورام الباغمية في الابتداء والصلبة
والحارة خصوصا المعروفة بسمريون (الجراح والقروح) البري يقرح اذا ضربه ولذلك ينقع
من الجرب والقوباء ومن الجراحات الى ان تفضم خصوصا سمريون البري (آلات المفاصل)
سمريون يوافق جميع اجزائه عرق النسا (اعضاء الرأس) ردي الصرع يهيج الصرع من
المصر ويمن قيل ان تعليق اصله من الرقبة يتفع ويجمع السن لكنه يقتنأ (اعضاء العين) الكرفس
البستاني يشل في اخذه اوجاع العين (اعضاء الصدر) يتفع من السعال خصوصا سمريون
ويتفع الربو وضيق النفس وعسر الكرفس من اخذه اورام الثدي الحارة (اعضاء الغذاء)
يتفع الكبد والطحال ويحرك الجشاء لتحليله وليس يسرع الانضمام ولا تخمدار وفي برز الكرفس
تفتية وتفتية الان يقى قال قوم ان جميع اصنافه نافع للمعدة ويقول روفس لا بل قد يجلب
الى اطوبات رديئة حارة والتي منه يطول مكثه في المعدة ويفتئ الا ان الرومي اجود للمعدة
وقال جالينوس انه مما يصلح ان يؤكل مع الخس فانه يعدل بردان الخس وان يكون تناوله بعد طعام
موافق وبرزه يتفع من الاستسقاء وينقي الكبد ويسخنها (اعضاء النقص) يدر البول والطمث
ردي العيالي وان احقته المرأ فاسقط الجنين وينقي الكلية والمثانة والرحم جميع اصنافه
واجزائه وليس برز وورقه بطاق وفي اصله اطلاق والجبلي يقتل الحصاد والكرفس نافع من
عسر البول ويخرج المشيمة خصوصا سمريون البري ويلا الرحم وطوية حريفه اذا ادمن اكاه
قال بعضهم الكرفس يهيج الباء حتى قالوا انه يجب أن تنع المرخصة من تناوله لئلا يفسد لبنها
لهيجان الشهوة والرومي جيد لقولون والمثانة والكلية ويكن النخ الحار في المعدة ويشرب
خاصة للاستسقاء (الحيات) نافع في ادوار الحى (الدموم) واذا شرب اصل سمريون البري
وافق نمش الهوام واذا شرب البستاني بطيضة مع اصوله يتفع من الادوية القتالة ويتفع من
نمش الهوام ومن شرب المر داسنج ويقع في اخلاط الثريات وطبيع الكرفس مع العدم يقا
به بعد شرب السم واذا شرب العرق اكاه اشتد به الامر

(كابة) (المهابة) معروف (الاختيار) اصله اغذاء كلية الجدي (الطبيع) معتدل
الى اليس (الخواص) خلطه اودي واجده كلية الجدي (اعضاء الغذاء) سمر الانضمام
زهم بلى الانحدار

❖ (كرنب) ❖ (الخواص) قليل الغذاء ردي الكيوس وكذلك ما يشاكله من الاحشاء وان جاد هضمها لكنهما اكثر غذاء من الرثة لكن بطون الطير اذا انقضت كانت افضل غذاء وخصوصا الدجاج والاوز (أعضاء الغذاء) بطي الانضام

❖ (كبد) ❖ (الخواص) الدم المتولد عن الاكباد غليظ واصلمه ككبد البط المسمن والدجاج المسمن (أعضاء الرأس) كبد الماء وزخوصا التيس يكشف أمره المصروع واذا أكل صرع صاحب الصرع وكبد الوزغة على الانسان المتأكله يسكن وجهها (أعضاء العين) ماء كبد الماء مع القائل او فرادى لأعضاء أكلا وكلا وان كبا على بخاره (أعضاء الغذاء) كبد الذئب ينفع من أوجاع الكبد كلها قال جالينوس اما ان افطر حتم في دواء الغافت فلم يجد لها زيادة نفع على الخالي منها والكبد بيضة السلوك في العروق الا كبد البط المسمن (السموم) كبد الكلب الكلب يسقي فينفع لمعضوضه وقد ذكروا انه يمنع القزح من الماء وقد حاش بذلك قوم منهم وكانوا عولجوا أيضا به لآيات اخرى

❖ (كرنب) ❖ (الماهية) معروف وهو نوع من البقول (الطبيع) أصل الكرنب اربط من الورق والبري أضخم وايس من البستاني وجملة حار في الاولى يابس في الثانية والكرنب منه بستاني ومنه بري ومنه كرنب الماء والبري أمر وأحقوا به من ان يكون غذاء وطبخ أصل الكرنب بماء الرمان طيب والقمييط غليظ الغذاء مقلظ لادم اذا لم يخل وتنفخ الى نواحي السررة والجنب وأوجع ولا يكون منتفلا كالريحى قال ديسقوريدوس ان فرمسي احمر باي الكرنب البري ينبت في سواحل البهروفي مواضع عالية رفاها التي تنبت فيها قاتمة وهو شبيه بالكرنب البستاني غير انه اشد بياضا واكثر زغباه وهو واذ اساق قلبه بماء الرمان حلا وطاب طعمه وصنف آخر من الكرنب المغربي هو بعيد الشبه من البستاني وورقه طوال شبيه بورق الزراوند المدحرج واصول الورق التي بها اتصاله هي قضبان حمر صغار وموضعها من ساق الكرنب على مثل ما يظهر من ورق الايلاب وله لين ايس بكثير طعمه ماثل الى الملوحة مع شيء يسير من مرارة واذا أكل مطبوخا سهل البذن (الاقعال والخواص) هو منضج ملين يهضم خصوصا اذا طبخ وصب عنه الماء الاول ورماد قضبانته قوى التحفيف وله خاصية تسكين الاوجاع وغذاؤه يسير او طبخ من غذاء العدس ودمه ردي واذا طبخ بلحم سمين ودجاج جاد قايلا (الاورام والبثور) البري والبصري والبستاني ينضج الصلابات وورق الكرنب البري او البستاني اذا قذقنا ناعما ويضمه وحده او مع سويق تقع من كل ورم حار ومن الاورام البلغمية ومن الحرة والشرى (الجراح والقروح) يذمل وينفع في الخبيثة ويجمع ببياض البيض على الخرق وينفع الجرب المتقرح واذا خلط بالمخ قلع النار القادسي (آلات المفاصل) ينفع من الرعشة وقد يجعل مع الحالبه على النقرس وينظ طيخه على أوجاع المفاصل واذا خلط بدقيق الحالبه وحل ويضمه تقع من النقرس ووجع المفاصل (أعضاء الرأس) طيخه ويزردي على السكر وينفع من الحزاز واذا استعط به صارت في الرأس ومن خواصه تحفيف اللسان وهو منقوم وينقي الوجه (أعضاء العين) يظلم البصر مع انه يقع في الاكحال وقال ديسقوريدوس ان أكل الكرنب يقع من ضعف البصر (أعضاء الصدر)

يتفرغ بعصيره او طيبخه مع دهن الخلد ينقع الخواثيق واكاه يصنى الصوت واذا مضغ ودهن
 مأؤه اصل الصوت المنقطع (أعضاء الغذاء) ردى المعدة عصيره بالنبيذ نافع من الطحال
 والبرقان يبيضه بطي الهضم قال ديسقوريدوس الكرنب الذي ثبت في الصنف ردى
 للمعدة وقلب الكرنب أجود للمعدة وان عمل بالخل والماء كان اردأ واذا أكل الورق نيا بالخل
 تنفع المضمولين (أعضاء النفس) يدر البول والطمث ويزره بماء الترمس يقتل الديدان وفاقاه
 يدر الطمث أيضا واذا حقن بزهره بالجماع افسد المني ورماد اصله يقتل الحصى والكرنب
 البحري الى ملوحة وحرارة فلذلك يلين الطبيعة ويسهل وخصوصا بالعم السمين ورقه نافع
 للخص الحار طلاء قال ديسقوريدوس ان سلق سلقة خفيفة واكل اسهل البطن وان سلق
 مرتين بماء وتناول امسك البطن وعصارة الكرنب اذا خلط بها اصل السوسن المسمى
 الايسا ونظرون اسهل البطن وزهره اذا عمل منه فريضة واحتملته المرأة بعد الحمل قتل ما في
 بطنها ويزر الكرنب يثبت بمصر خاصة اذا شرب قتل الدود (السموم) قال ديسقوريدوس
 عصارتها مع الشراب تنفع من لسعة الافعى وهو نافع من عضه الكلب والكلب ويزر الكرنب
 المصري ينفع في الخلط القرايات

❖ (كرات) ❖ (المائية) قال ديسقوريدوس ان الكرات ثلاثة أصناف احدها الشاي
 وهو ذو الاصل البصل الشاي ردى الكيوس جدا والثاني النبطي وهو اشد حراقة من
 الشاي وقبه شئ من قبض ولذلك يقطع الدم والثالث البري وهو المعروف بالقرط وهو اردأ من
 الاول وهو أشبه بالدواء منه بالطعام والنبطي يدخل في المداجلات (الطبيع) حار في الثالثة يابس
 في الثانية والبري أحر وأيسر ولذلك هو اردأ (الخواص) الشاي مع الملح نافع للقروح الخبيثة والبري منه اقروح التدي
 واذا تضمد بالنبطي مع الخسل جبر الاورام (أعضاء الرأس) يقطع الرعاف ويضرب زهره مع
 القطران للسن التي فيها دود فيقتل الدود ويقتله واكاه مصدع يضل احلاما ودية ورماده مع
 دهن ورد وخل خمر للاذن الوجعة وهو عما يقصد اللثة والاسنان ويقلعها وخصوصا الشاي
 والنبطي اذا أخذ مأؤه وخطب الكندر الايز أو دهن الورد وقطر في الاذن تنفع من اوجاعها ودورها
 والطين العارض فيها (أعضاء العين) يحدث ظلمة في العين (أعضاء النفس) مع ماء الشعير للربو
 الكائن من مادة غليظة وخصوصا النبطي وخصوصا مع العسل وينفع من أورام الرقة
 وينضجها ويعطى من بزهر درهمان مع مثله حب الاس نقتل الدم واذا أكل نيا ينفع قسبة
 الرقة (أعضاء الغذاء) البري ردى للمعدة اردأ من البستاني لانه احر واحدا والذع منه
 والكرات كله تنقح يسلق بماء ينصف نفسه واذا قال روقس انه يقطع الحشاء الحامض وهو
 بالجملة بطي الهضم (أعضاء النفس) يدر البول والطمث لاسيما النبطي والبري ويضرات
 بالثافة والكلية القرحتين وينقع البواسير مسلوقة ما كولا وضعا او يحركه الباء وكذلك بزهره
 مد او بزهره يقل مع حب الاس لزهر ودم المقعدة ويجلس في طيبخ ورقه بماء وهو نافع من
 انضمام الرحم والصلابة فيها وطبخ اصوله اسقيد باجته بدهن القرطم ودهن اللوزا وسيرج نافع
 للقولنج وعصارتها يابس من جملة ما يسهل الدم والبري يدر الطمث والبول اكثر من الاخر

(السموم) عصارته مع ماء القراطين لانهوش

(كزبرة) (المهاية) قال جالينوس منها رطبة ومنها يابسة وقوتها امر كبة والغالب فيها ارضية مرمومة ومائية فاترة وفيها عفوصة يسيرة من قبض وعندي ان المائية فيم اباردة غير فاترة البتة اللهم الا ان يكون بسبب جوهر لطيف حار يحاطها بمخاطاة يسرع مغارقتها لها وقد قال حنين ايضا ان جالينوس نفي البرد عن الكزبرة معاندة لذي سقوريدوس اقول وقد شهد ببردتها روفس واركانغاس وغيرهما (الطبع) بارد في آخر الاولى الى الثالثة يابس في الثانية عند ابن جريج بل في الثالثة وعندي ان اليابسة مائلة الى تسخين يسير جالينوس في جميعها ميل الى التسخين فعسى ذلك لجوهر فيه اطياف يتخلل ولا يبقى عنده الشرب والالم يكن يجب ان يكون الاكثر من عصارته فاتر لا بالتبريد (الافعال والخواص) فيه قبض وتقييد وعصارته مع اللبن يسكن كل ضربان شديد (الاورام والبثور) يتع من الاورام الحارة ومع الاسفيداج والخل ودهن الورد ومع العسل والزيت لاشري والتار الفارسي ومع دقيق الباقلا والسويق اودقيق الحصر للفتازير واذا خلط بها عصارته قال جالينوس اذا كانت تتخلل الخنازير فكيف تكون باردة وقد يمكن ان يقال له الخاصية اولان فيه جوهر اطيافا غواصا ينفذ ويغوص ولا يغوص الجوهر البارد لكنه اذا شرب تتخلل الحار بالسريعة وبقي الفاعل البارد وقال ولم يشف من الحرارة الا ما قد برد او كانت مخاططة تلط سوداوى او يلقى (اعضاء الرأس) ينفع من الدوار والكائن من بخار مرارى او بلفقى والصرع الكائن من ذلك وخاصيته منع البخار من الرأس ولذلك يجعلى في طعام المصروع من بخار المعدة والاكثر منه رطبه ويابس يخلط الذهن ورطبه يتوهم ويمنع الرعاف وذور يابس والمضضة بعصارته رطبه ينفع من القلاع (اعضاء العين) يولد ظلمة البصر وعصارته اقطورا يسكن الضربان في العين خصوصا مع ابن السامو اذا ضمد بورقها منع سيلان المواد الى العين (اعضاء النفس) ينفع من الخلقان الحار ينقى منه وزن درهمين بماء لسان الحمل فيصير نفث الدم (اعضاء الغذاء) ينقى الهضم ويقوى المعدة المحروقة وينفع التي مقلها وقيل انما تسكن الجشاء السامض بعد الطعام وان كان كذلك فمنعها البصار وسرعتها (اعضاء النفس) يعقل برزخه مقلها وقيل ان برزخه بالميتج يسهل الحيات والكزبرة الرطبة مع العسل والزيت نافع لاورام الاتمين الحارة ورطبه ويابس يكسر قوة الباء والانعاظ ويحفف الحى (السموم) عصارته اذا شرب منها قريب من اربع اواقق قللتان يورث الغم والقش ولا يجب بالجملة ان يستكرمه

(كمثرى) (المهاية) فيه ارضية ومائية وفي بلادنا نوع يقال له شاه امرود كبير الحجم شديدا لا يستد ارة رقيق القشرة حسن اللون كانه مشفوكانه ماسك مرموم معقود جامد يتكسر للجمود ولا لفاظ الجوهر طيب الرائحة جدا اذا سقط عن شجرة الى الارض اضحل وهذا مما لا مضرة فيه من اصناف الكمثرى (الطبع) الكمثرى المعروف بالميمى بارد في الاولى يابس في الثانية الشاه امرود معتدل وطيب (الافعال والخواص) جميع اصنافه قابض يدخل في ضمادات حبس المواد وقد يجلو يسير او خلطه اكثر واحدا من خلط التفاح على ما يقوله روفس واما المعروف بالشاه امرود في بلادخراسان دون غيرها فهو ملين للطبيعة حسن الكيوس

جدا (الجراح والقروح) يعمل الجراحات خاصة البرى المخفض (أعضاء الغذاء) وهو يدبغ المعدة والصينى خاصة يقوى المعدة ويقطع العطش ويسكن الصفراء (أعضاء النفس) يعقل البطن خصوصا المخفض منه وفى الكمثرى خاصة أحداث القولنج فيجب ان يشرب بعد ماء العسل بالافاويه وربه نافع للمرأة الصفراوية (السموم) رماد النوع الشديذ القبض منه البطيء النضج علاج القطروا اذا طبخ هذا القطر مع الكمثرى قل ضرره

(كراع) (الافعال والخواص) يولد كيوسا لزجا غير غليظ لكنه محدود قليل الفضول (أعضاء الصدر) ينفع من السعال الحار خصوصا مع كشك الشعير (أعضاء الغذاء) صالح الهضم - يد الكيوسا لوجه غير غليظه والدليل على جودة هضمه سرعة بوبه وتهريره فى الطبخ لكن غذاؤه غير غزير (أعضاء النفس) يطلق بالازوجة التى فيه

(كرب) (الزينة) بول الكلب يستعمل على الناكيل والذى يدهى من تقع لبنه ومنعه تبات الشعر المنتوف باطل على ما زعم جالينوس فى مواضع (أعضاء الغذاء) جالينوس يكذب قول من يقول ان دم الكلب يمنع نبات الشعر المنتوف (أعضاء النفس) جالينوس يكذب قول من يقول ان دمه يخرج الجنين (السموم) دم الكلب الكلب انهوشه واسم السهام الارمينية

(كرم) (المهاية) قال ديسقوريدوس الكرم البرى والجبلية له قضبان طوال مثل مالبله الكرم وورقه كورق عنب الثعلب البستانى بل أعرض وزهره شعري وغمره كالعناقيد يحمر عند التضيق وجبه مدحرج ويؤكل ورقه أول ما يجب (الخواص) رماد قضبانها يقع فى الادوية الكاوية ودهن الكرم كدهن الورد لكن ليس فيه لطافة ودهن المصير ممكن

مسهن وفقاح البرى شديد القبض (الزينة) دمعته على النأيل القليلة والكرم البرى جال للكف والنفس والاهلى ضعيف والبرى منه ربما خلقت دمعته الشعر مع الزيت وخاصة ما يؤخذ على اخصانه الطرية عند الاستعمال ودهنه أقوى الادهان كلها (الجراح والقروح) ودمعة الكرم جيدة للجرب والقوايم وقرة الكرم البرى تنفع ورم الخراجات (آلات المفاصل) رماد

تجبر مع الخلل لالتواء العصب ورماد قضبانها بالزيت على شدخ العضل واسترخاء المفاصل وقد يشرب ما رماده لقطعة ودهن المصير جيد لاوجاع العضل والعصب والاعياء (أعضاء الرأس) ورقه وخبوطه ضماد الصداع الحار واصل الكرم الاسود والايض البرى من جملة الادوية

الجملة لاجل لوسخ الاذن ومن الادوية النافعة من الصم وقشور البرى منه بالعسل يبرى اللثة الدائمة (أعضاء العين) أوراق الكرم مع سويق الشعير ضمادا على ورم العين لينعج التوازل اليها (أعضاء الصدر) عصارة ورق البستانى ثقت الدم وكذلك شجرة البرى شربا (أعضاء الغذاء) ورقه وخبوطه مع سويق الشعير ضمادا على ورم المعدة والتهابها وعصارة ورقه لوجع المعدة من

الحارارة قد يشرب لصل البرى بماء أو مع الشراب فينفع الاستحمام ويسهل الماشقة الكرم البرى جيدة للمعدة والفتيان والكرب وجودة الطعام (أعضاء النفس) عصارة ورقه للدهن سناطاريا لوجع المعدة من الحرارة ودهنه التى كالصمغ تشرب بشراب فتقت الحصى ورماد تجبره بالخل على البواسير والتوت وغمره جيد للمقلعة يدور عقل (السموم) رماد تجبره

ترياق اتمش الاغنى

• (الفصل الثاني عشر كلام في حرف اللام) •

• (لاذن) • (الماهية) هو رطوبة تتعلق بشعر المعزى الرائحة وطائها اذا رعت نباتا يعرف بقاسوس يقع عليه طل وترت كز عليه مداوة ويخالط ذلك الطل ورشح من ورق ذلك النبات فاذا تودج به شعر المعزى وتعلق به اخذ عنها وكان اللاذن (والنقى) ما يتعلق بطائها وما ارتفع من الارض من شعرها والردى ما يتعلق باطلاقها فوطئته مع الرمل والتراب (الاختيار) أجوده الدسم الرزين القبرصي الطيب الرائحة الذي الى الصفرة ولا دملية فيه ويحل كله في الدهن ولا يبقى ثقل والاسود القارى غير جيد (الطبيع) حار في آخر الاولى يابس في الثانية والذى يكون في البلاد الجنوبية أسخن قال الخويزى انه بارد قابض وليس كذلك (الخواص) لطيف جدا فيه يسير قبض منضج للرطوبات الغليظة للزجة يحللها باعتدال وفيه قوة جاذبة مسخنة مفتحة لاقواء العروق ويدخل في تسكين الاوجاع (الزينة) ينبت الشعر ويكثفه ويكثره ويحفظه خصوصا مع دهن الاتس ومع الشراب وانما صار كذلك لانه لطيف فيغوص فيصل وينقى الفساد الاكل للحم وجذاب يجذب المادة الصالحة للشعر لكنه انما يقدر على النفع في الصاع المبتدى وفي القمطر والانتثار وليس يبلغ ان يتقى داء الثعلب لان مادته داء الثعلب انما اتصل بقوة فوق قوته المحللة وقوة لطفا وحلى من القبض من قوته (الجراح والقروح) في قاطا خائس ان اللاذن يدمل العسيرة الاندمال (أعضاء الرأس) يقطر مع دهن الورد في الاذن الوجعة ويدخل في علاج الصداغ والضربان (أعضاء النفس) الفذاه ينفع من السعال (أعضاء النقص) يحلل أورام الرحم محقلا في فرزجة ويخرج الجنين الميت والمشيمة تدخيناً في قع واذا شرب بشراب عتيق عقل البطن وأدر البول

• (نفاخ) • (الماهية) معروف وقد استقصينا ذكره في باب اليبروج (الطبيع) حار في انه بارد الى الثالثة رطب

• (لبقى) • (الماهية) هو المبيعة ويقال لسائله غسل اللبى والاصطارك وهو دعة شجرة كالسفرجل وقد قلنا في باب الاسطرلك ما قلنا ونحن نعيد ذلك القول وان كان فيه تكرير وقيل انه دهن شجرة أخرى رومية (الاختيار) أجود اصناف المبيعة ذلك السائل بنفسه التمدى الصمغى الطيب الرائحة الضارب الى الصفرة ليس باسود ولا بجلي وقد يوجد منه سيال شبيه بالمر وقد يغش بأدهان وعسل يربى منها في الشمس ثم يهصر (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية (الانفعال والخواص) له قوة منضجة ملينة جدا مسخنة محللة ودخانه شبيه بدخان الكندر وفيه تخدير بالطبع ودهنه الذي يتخذ بالشام يلين تليينا قويا (الاورام والبثور) ينفع الصلابات في اللحم ويطلى على البثور الرطبة واليابسة مع الادهان (الجراح والقروح) يطلى على الجرب الرطب واليابس وهو طلاء جيد عليه (آلات المفاسل) يقوى الاغضاء ويقع تشبك المفاسل شرابا وطلاءا ويقع في ادهان الاعياء (أعضاء الرأس) يحبس رطبه ويابس به التزلة بضراوه هو غاية للزكام وفيه قوة مسببة لاسمي في دهنه (أعضاء الصدر) ينفع من السعال المزمن والبلغم ووجع الحلق ويصق صوت الاصح مع تليين شديد (أعضاء الفذاه) يهضم (أعضاء النقص) يلين الطبيعة ويدر البول ويدر الطمث ادرار اصل الحاشر باواحق الاويلين صلاية الرحم واليابس يعقل البطن

واذا شرب من المية اليابسة أو من السائلة مثقال مع مثله صمغ اللوز اسهل باعما الزجاج من غير أذى (الابدال) بدله جنديدسترو مثلامن دهن الباميين

❖ (لازورد) ❖ (المائية) قوته كقوة نراق الذهب وأضعف يسيرا (الطبيع) حار في الثانية يابس في الثالثة (الخواص) له قوة لذا عمة معقنة وجاية مع حدة وقبض يسير وفيه احتراق وتقرح (الزينة) يسقط الشاكيل (اعضاء العين) يصح من الاشفاو ويكثرها وهو غاية كما قبل في ذلك لخاصية فيه وقيل لاستقراره الاخلاط الرديئة الممانعة لنبات الشمر نيا ناجيدا (أعضاء الصدر) ينفع من الهمر (اعضاء النقص) يدر البول ادرار اصاب الحاشربا وواحقالا ويسهل السواد وكل محاط للدم فيه غلظ وينفع من وجع الكلى والشربة الى أربع كرات والى درهم محاط لادوية ❖ (لث) ❖ (المائية) قال بعضهم وهو بولس هو صمغ خشية شبيهة بالمرطيب الرائحة ويجب ان يستعمل بجذر وغلظه الاخرون وقالوا هو الكهربا وقال بعضهم ان هذا هو الك لكن اللث في كثير من الخصال في قوة الكهربا (الزينة) مهزل بقوة شديدة (اعضاء النفس) ينفع من الخفقان (اعضاء الغذاء) ينفع الكبد ويؤويه وينفع من اليرقان والاستسقاء وأوجاع الكبد

❖ (لاعية) ❖ (المائية) شجرة سفمية اها ورد طيب الرائحة قليلا يريح عاه النحل ويثبته ان يكون الشجرة التي يسمى بقراوة والبوسنج الترياق على ان تستحق ذلك وقوته مناسبة اقراسيون لكنها اضعف منه وهو يتوع (الطبيع) حار يابس في الثانية وقيل حار يابس الى الرابعة (الخواص) اذا ألقى من لبنه شئ في غدير السمك اطقاء (أعضاء الغذاء) يتي بقوة (أعضاء النقص) يسهل الماء

❖ (الحية) ❖ التيس (الطبيع) فيه قليل حرارة وبرودة بحيث تفتحرارته كانه ليس بشديد البرد بل برده في آخر الاولى ويسهل شديدا الى الثالثة (الخواص) قابض الى حد واصله اقوى قبضا ويقع في الترياق لتشد الاغصان وعصارته في قبض برز الورد (الجراح والقروح) ورقه اذا جفف يدمل وهو ينفع القروح العتيقة وزهره اقوى في جميع ذلك (أعضاء الرأس) اصله من الادوية الجلالة لوسخ الاذن الجففة لقروحها النافعة من العصب (أعضاء النفس) زهر ورقه واصله أيها كان اذا سقى بماء الشعير اقروح الرئة تنفع وعصارته تنفث الدم (أعضاء الغذاء) يتقوى المعده ويمتنع ان تصاب المواد اليها وخصوصا عصارته (اعضاء النقص) اقوى دواء لقروح الامعاء اذا سقى وزهره خاصة أو عصارته بشراب ولزف الدم من الرحم فعاد أو شربا

❖ (لوف) ❖ (المائية) منه سبط ومنه جعد والجعد اصنى من الذي يقال له لوف الحية والسبط فيه ارضية كثيرة فلذلك يقل جلاؤه على جلاء الجعد وان كان كلاهما جالين قال ديسقوريدوس ورقه شبيه بورق دراقيطون واصفر لاختلاف آثار فيه ويجذره شبر واصله كاصل الدواء المذكور شبيهة دستجة الهاون وثمره الجعد اصفر كأنهم اريتونة (الطبيع) السبط في آخر الاولى حار وتجفيفا والجعد في آخر الثانية في القسطين وأقوى ما فيه برده وانفع ما فيه اصله (الافعال والخواص) مفتح للسدد مقطوع للاخلاط الغليظة اللزجة تقطيعا ممتدلا فيه جلاء والجعد في كل ذلك اقوى واغنى ما فيه ما وخصوصا ما في السبط الارضية (الزينة)

أصل الجعد يجلو الكلف والبهق والنمش وخصوصاً مع المسح و يطلع بالشراب على شقاق
البرد (الأورام والبثور) يتفع الاورام المحتاجة الى الجلاء (الجراح والقروح) يخلط أصله
وخصوصاً الجعد بالفاشر فيقع في مرهم النخيلة والذي فيه رطوبة اصلح للجراحات من
اليابس الذي هو احد ما يحتاج اليه في الجراحات وقد يتخذ مدقوقة ما كان القشلة لمرهم
القروح والنواصير ويتخذ من أصله بلاليط النواصير وورقه جيد للجراحات الرديئة (آلات
المتأصل) اللوف مع اخشاء البقر على النقرس ووهن العضل (أعضاء الرأس) عصير عنقود
البتالي منه نافع من وجع الاذن واذاجعل في الاتق مع دهن الورد تنفع التآكل والسرطان
الكاذب فيه واذا أخذت عصارة عنقود لوف الحية التي تكون على طرفه وعصيره اذا خلط
بزيت وقطر في الاذن سكن الوجع وأصله من الادوية الجلاءة لو سخ الاذن الجففة لقروح
النافعة من الصمم ويزال اللوف يسقى للبواسير التي تكون في الاتق حتى السرطانية ومنها
السرطان نفسه والرأي ان يدمس في المخثرين بصوفة (أعضاء العين) يتفع أصله قروح العين
(أعضاء النفس) يتفع النفت والربو واتصاب النفس بان يسلق مرارات حتى تزول دوائته
ثم يطعم من به اتصاب النفت والربو العتيق وأصله يفعل ذلك لكونه في الجعد قوى
(أعضاء الغذاء) يتولم من أكله خلط غليظ (أعضاء النفض) الجعد يهرك الباء في الشراب
وينق الكلية ويتفع البواسير وقبل ان غمر الجعد اذا أخذته ثمانية اثنان عشر عدد بالخل
المزوج أو بشراب اسقط الجنين وربما جعلت بلوطة معمولة منها فاسقط وربما سقط
اشقام هذا النبات عند ذبول زهره وقد يدرب البول (البحوم) اذا دلك أصله على البدن
لم ينهش الا في

❖ (لجنة بربرية) ❖ (المهاية) شئ كالسوريجان يجلب من نواحي أفريقيا يغش به
السوريجان (الطبع) حار في الثالثة (أعضاء النفض) يهرك الباء
❖ (لسان العاصير) ❖ (الطبع) حار في الثانية رطب في الاولى (الافعال والخواص) في
ورقه قبض وتنقية والحام (الجراح والقروح) ورقه يذل ويحم القروح الرطبة (آلات
المتأصل) قشوره بالخل على رضى العضل (أعضاء النفس) ينفع الخفقان (أعضاء النفض)
يزيد الباء (الابدال) يذله في تحريك الباء وزنه جوزامة شر او وزنه قد يرى أحر
❖ (لسان الثور) ❖ (المهاية) حشيشة عريضة الورق كالمرور وخشنة الملس وقضبان
خشبه ككارجل الجراد ولونه بين الخضرة والصفرة (الاختيار) يجب ان يستعمل منه
الخراساني القليظ الورق الذي على وجهه نقطه هي اصول شوك أو زغب متبرئ عنه وأما
الموجود في هذه البلاد والذي يستعمله الاطباء فأكبره جنس من المرور وليس بلسان الثور
ولا يقع منفعة (الطبع) قريب من المعتدل في الحر الى حرارة يسيرة وهو في آخر الاولى
في الرطوبة واليابس منه أقل رطوبة وقالت الخو زانه بارد رطب في آخر الثانية وذلك بعيد
(الخواص) قوة المحرق منه تزيد قلاع الصبيان وتسكن اهاب القم وكذلك هو قسه ولكن
اضعف (أعضاء النفس) مفرح مقول القلب جيد للتوحش والخفقان في الشراب والعلل
السرداوية وقوم يستقونه لمن به الخفقان الحار مع الطين الالمني وزن درهمين ويتفع من

البحال وخشونة القضيب وخصوصا اذا طبع بها العسل والسكر
(لسان الحمل) (المهامية) جذبان صغير وكبير قال ديسقوريدوس انه يسمى كثير
 الاخلاص وذو سبعة اخلاص وورق الكبير أكبر وورق الصغير أصغر وجوهره مركب
 من مائية وأرضية وبالمائية يبرد وبالارضية يقبض (الاختيار) انفعه الاكبر والتمرة
 والاصل قرينة الطبع من الورق لكنهما أبيض وأقل برذا (الطبع) أصله أبيض وأقل رطوبة
 وبرد دون التصدير ويسه دون اللذع فلذلك هو غاية للقروح فهو لطيف وخصوصا اذا
 جف قال جالينوس هو بارد يابس في الثانية (الخواص) ورقة قابض رادع عمانية باردة فيه
 يمنع سيلان الدم ويسه غير ذاع فلذلك هو نافع للدمامل العتيقة والطرية وليس شيء أفضل
 منه وفيه تفتيح للجلاء فيه ويعلق أصله على عنق صاحب الخنازير (الاورام والبثور) جيد
 للاورام الحارة وحرق النار والخلعة والشرى والحمة وأورام اصول الاذن والخنازير (الجراح
 والقروح) جيد للقروح الخبيثة والنار القارسية الساعية والقروح المزمنة والجراحات
 العميقة وهو متقدم مع جلة في هذه الابواب وينفع بالقيوليا والاسفدياج اذا جعل على
 الحمة (آلات المفاصل) يضره به لاه القليل فيمنع تبريده ويضمه (أعضاء الرأس) نافع لوجع
 الاذن من الحرارة وطبخ أصله مضغعة لوجع السن والعذسية التي يكون فيها لسان الحمل
 يدل الساق فينتفع من الصرع واذا قطرت عصارة ورقة من أوجاع الاذن سكن الوجع واذا مضغ
 أصله وتغضمض بسلافته سكن وجع الاسنان وكذلك ماء ورقه يبرئ القلاع (أعضاء العين)
 ينفع من الرمط وتداقش افات الهمد بعصارتة فتشفع (أعضاء النفس) يزره من النفث الدموي
 وعذسية يلقي هو في ابدل السلق تنفع من الربو (أعضاء الغذاء) أصله ويزه وورقه في علاج
 سدد الكبد والكليتين يطبخ منه عذسية ويلقى فيها بديل السلق فتشفع من الاستسقاء
 (أعضاء النقص) نافع اقروح الامعاء والاشمال المري تزيه واحسقا ناسن عصارتة
 ويحبس نزف البواسير ويشرب ورقه بالماء لوجع المثانة والكلبي (الحيات) قبل انه
 نافع من الحية المثلثة يعني الغب وقيل انه يجب ان يشرب للغب ثلاثة من اصوله في أربعة
 أواق ونصف من شراب حمزج والرربع أربعة اصول منه كذلك (السموم) يوضع مع الملح على
 عضة الكلب الكلب

(لسان) (المهامية) جوهر مركب من لحم وخويته قد فيه عروق وعصب وعسل
 وخلطه رطب

(لوقرولس) (المهامية) حجر مصري يستعمله القصارون في تبييض الثياب وخو
 مذايب في الماء سريعا (الخواص) مغري يقف بلالذع قابض مانع لسيلان المادة الى العضو
 (القروح) هو نافع للقروح والخراجات وخصوصا التي في الاعضاء اللينة (أعضاء العين) ينفع
 من القرب ويدخل في ادوية قروح العين (أعضاء النفس) جيد لنفث الدم (أعضاء النقص)
 نافع من الاسهال المزمن ووجع المثانة ويحقل لقطع الترف

(لويبا) (الطبع) الاحراضتها ابن مسويه وأدهانس قال انه بارد يابس وعندى
 ان جوهره يابس وفيه رطوبة فضلية وانه الى الحرارة والاحراضتها (الخواص) وهو أسرع

انضماما وغروبا من الماش وليس أقل منه غذاء وقيل هو أقل تخافوقه نظرا لاصح انه نفاخ أكثر من الماش لكن الباقي لا تنفع منه وخط اللوبيا رطب بلقي ويرى احلاما رديشة (أعضاء النفس) جيد المصدر والرتة (أعضاء الغذاء) يولد خلطا غليظا والحردل يمنع ضرره وكذلك الخلل بالمخ والقلقل والسهتر وان يشرب عليه يقيض صلب والمربي ياتل قليل الرطوبة (أعضاء النفس) يذو الطمث خصوصا الاحمر وخصوصا مع دهن الناردين

❖ (لوز) ❖ (الماهية) معروف دهنيته قل من دهنية الجوز على ان فيه دهنية كثيرة بسببها يزفع بالجوز اسرع منه انضماما واسرع استعمالة الى المرار وصمغ اللوز الحلو على ما زعم بعضهم قريب الاحوال من الصمغ العربي (الطبع) الحلو معتدل فيهما ما تلى الى الرطوبة قليلا والمرحار يابس في الثانية (الخواص) صمغ اللوز المر يقيض ويبض وفي جميع اصناف اللوز جلاء وتنقية وتفتيح لكن الحلو اضعف بكثير من المرقى تفتيحه لانه ملطف جلاء فهو ياله مرض مفتوح ويقال انه لا يقيض فيه البتة وغذاؤه قليل وخواص المر انه يقتل الثعلب والمزدرع وغيره غذاء واما الحلو فيغذو وغذاء جيد اقليل ودهن اللوز اخف في جرعه (الزينة) المزج على الكاف والنفس والا تملأ والسفوح وييسط تشنج الوجه وأصل المران طيب وجعل على الكلف كان دواء قويا والا كل من اللوز الحلو يسجن (الاورام) المر بالشراب جيد للشرى (القروح) يطل بالصمغ على لساعية والخلة وياتل او بالشراب على القواب والمرأ بلغ في ذلك كله (أعضاء الرأس) جيد لوجع الاذن ولدهوى فيها خصوصا المر وخصوصا فاجاله وذا غسل الرأس به وبالشراب فقي الرطوبة والحزاز وجذب النوم واذا شرب اللوز المر قيل الشراب منع السكر وخصوصا حين عدا وشجر اللوز المر اذا دق ناعما وخط ياتل ودهن الوردة وضد به الجبين تنفع من الصداع وكذلك دهن اللوز المر ينفع منه (أعضاء العين) يقوى البصر (أعضاء الصدر) اللوز المر مع نشا سيج الحنطة جيد انصف الدم وينفع من السعال المزمن والربو وذات الجنب وخصوصا دهن الحلو وسويق اللوز نافع من السعال ونقت الدم (أعضاء الغذاء) يفتح السدد من الكبد والطحال وخصوصا المرفانة يفتح السدد العارضة في اطراف العروق واذا كل الطري بقره نشف بله المعدة وهو عسر الهضم جيد الخلط قليل الغذاء واذا كل السكر انحدس ربعا وسويقه ثقيل مهيج للعصا والحلاوة (أعضاء النفس) المر يفتح سدد الكلى ودهن المر منه ينقي الكلية والمثانة ويقت الحصى وخصوصا مع الابرسا شرابا ورجما يقع ضما داه مع دهن الورد وينفع لاجاع الرجم وآوارها الحارة وصلابتها واختناقها وعسر البول ووجع الكلى ويحقل فيذو الطمث والحلوانافع من القولنج بللته والمرأ نفع ودهنه اخف من جرعه (السموم) ينفع من حمة الكلب الكلب

❖ (ليمون) ❖ (الخواص) ثمرة قابضة يابسة (أعضاء النفس) ينفع من استطلاق البطن والدم يسقي في شراب وكذلك لتزف الحيض والشرية كسوثا فني

❖ (زاق الذهب) ❖ (الماهية) هذا الاسم يقع على الاشق وقد تكلمنا عليه وقد يقع على شيء يتخذ من بول الصبيان مسحوقا في هاون نحاس فيجعل في الشمس حتى ينفقد وقد يكون منه معدني يتولد في المعدن من بخار يتصل في مياه بجاره ثم ينفقد وهذا هو الذي

نذكره الآن (الاختيار) أجوده الصافي النقي وخصوصا النابت ومصنوعه أقوى والطف
تم معديته المحرق (الطبع) حار الافعال والخواص) جال قابض مسخن مصل برقي لذاع
يسير أعمال محقق بقوة وتصلبه أشد من لذعه وكذلك تصفيه وهو يذوب من غير لذع كثير
والمصنوع منه أشد تصفيا وأقل لذعا لطفه الزائد وإذا احرق معديته ازداد لطافة وهو نافع
في هذا الابواب (الجراح والقروح) يذيب اللحم وهو دواء جيد للبراسات العسيرة الاندمال
(أعضاء الغذاء) مقي قابض

❖ (لبلاب) ❖ (الطبع) معتدل الحرارة متاويين ابن وعند الخوفى أنه بارد (الخواص)
محلل مفتق والمعروف منه بجبل المسا كين فيه ارضية قابضة ومائية ملينة وحرارة نارية
والجفوف يبطل المائية منها وفيه تنقية (الزينة) ابن اللبلاب العظيم يخلق الشعر ويقتل
الاقمل (الجراح والقروح) ورق جبل المسا كين الطرى صالح للفراجات الكبار يدملها
مطبوعا في الشراب وينقع ضمادا على حرق النار وخصوصا مع القيروطى فلذلك لا نظيره
(أعضاء الرأس) يقطر عصير في الاذن الوجمة بقطنه خصوصا مع دهن لورد وخصوصا إذا
كان الورم حارا وينفع للصداع المزمن وعصا دته تنفع من المادة المتصلبة الى الاذن إذا
ازمنت وللقروح العتيقة فيها (أعضاء النفس) جيد للصدر والرئة وينقي الربو (أعضاء
الغذاء) يفتح سد الكبد وورقه بالخل جيد للطحال (أعضاء النفوس) ماؤه يسهل الصفراء
المحرقه وإذا لم يطبخ كان أقوى وصنف اللبلاب ردى يسهل الدم

❖ (لعاب) ❖ (الخواص) يختلف بحسب الأنواع وبحسب امزجة الاشخاص وقوته بالجملة
منضجة محلاة (الزينة) يجلو الكلف والنمش والدم الميت (الجراح والقروح) تدهل القوابي
بالعاب الانسان الصائم والكافور (أعضاء الرأس) لعاب الصائم اذا قطر في الاذن المتأذية من
الدود يقتلها واخرجها من الساعة (المعوم) يقاوم للعاب السموم وإذا قتل الصائم على
العقرب مرارات

❖ (ابن) ❖ (الماهية) الابن مركب من جواهر ثلاثة مائية وجينية ودسومة وتكثر الدسومة
في البقرى وابن اللقاح أقل دسومة وجينية وهو رقيق جدا وابن الاتن أيضا قليل الدسومة
رقيق وابن المعزمة متدل وابن النعاج غليظ دسم وابن البقر أدهم واغلظ وابن الرمال كائن اللقاح
رقيق مائق (الاختيار) أفضل الابان للانسان ابن النساء وأجود الابان هو المشروب من
الضرع أو كما يحب واجوده اشديد البياض المستوى القوام الذي يلبث على الظفر ولا
يسيل منه ويكون رعى حيوانه نباتا قاضلا ولا يكون فيه طعم غريب الى حوضة أو حرارة
أو حرافة أو رائحة غريبة أو كريهة ويجب أن يستعمل ككاهل قبل ان يستعمل وليس
كل حيوان حمله هو أطول حبالا من الانسان رديا ولذلك فان المناسب هو المقارب كالبقرى
(الطبع) المائية حارة والزبدية الى الاعتدال وان مال الى حرارة واللبن الحامض بارد يابس
(الخواص) مائية ملطفة خسالة ولا تذع فيها واللبن يعدل الكيموسات ويقوى البدن ويعقل
وإذا شرب مع العسل نقي القروح الباطنة من الاخلط الغليظة وأنفضها وضلها (أعضاء
الغذاء) جيد الكيموس غذا زائد في الدماغ خصوصا ابن النساء واللبن قريب الهضم وكيف

لا هو متولد من دم في غاية الانضمام طراً عليه ماء آخر وان كان من حضو الى البرد فانه لم يتخذ به حتى صار في حال التغذية التي تحتاج الى هضم كثير وتصفية بعد تصفية بل اذا استتولت عليه حرارة فاضله رديته الى طبيعة الدم المعتدل بسرعة فحاشا من ما قال روقس فيه وان اعترض عليه وليه الى البرد ما يضر أصحاب البلغم لان حرارتهم لا تحيله الى الدموية كما ينبغي والبدن يستعمله قبل الاحالة اقره منه ولذلك يتقع أصحاب المزاج الحار اليابس اذا لم يكن في معدتهم صفراء تحوله ثم لالابان مناسبات مع الابدان لا تدرك أسبابها ومن شرب اللبن فيجب أن يسكن عليه ثلاثة دوا لا يحمض ولكن يجب أن لا ينام عليه ولا يتناول عليه أغذية أخرى الى أن يتحدرو وهو اصلح للمتناهين منه لأصحاب المزاج الحار من الشبان فانه يستعمل فيهم الى الصفراء وينفع المشايخ أيضاً يارطب ويزيل الحكمة التي تخصهم ولكن يجب أن يمانوا على هضمه بالعسل وكثيراً ما يبدأ اللبن بالاطلاق واخراج ما في نواحي الامعاء من الفضول ثم يأخذ في التغذية وينكسر في البدن ويحبس الطبع وهو نفاخ الا ان يغلى وهو مركب من مطلق وهو مائبة وعامل وهو جنية والاباطى الانضمام غليظ الخلط بطيء الانحدار والعسل يصلحه ويقذونه الابدان غذاء كثيراً والحماض خام الخلط والمطبوخ منه خصوصاً ما كان غليظاً فهو عقل وكل لبن يورث السدد وخصوصاً في الكبد والابن اللقاح ونحوها قلته جنيته وجلاء مائته ويتقع من المواد التي تنصب الى الاعضاء الباطنة وتؤديها بحدتها ولذعها فانه يضعفها بان يغسلها فوق غسل الما بجل مائبة ليس في الماء وبعدل كفيته او بان يحول بناسبه للعضو ثم تغريته عليه بين العضو وبين الخلط الردي فلا يلقاه الخلط عادياً وهو يضر أصحاب سيلان الدم واللبن غير جيبه دلالة شاء ولبن المعز أكثر ضرراً للاشياء من غيره فاقاً أكثر رعيته لما يقبض ولبن الضأن بخلافه وايسر منه ودقيقه الهاب والار في جوده سريع الاستحالة وخصوصاً الى الحرو ولا اضر بالبدن من لبن ردي ولبن الاتان مائى ولبن الخنزير مائى غير نضج واللبن الربي مائى بالقياس الى الصبي وكذلك ما رعى الريف والاعاجام لان نبات الربي مائى بالقياس الى نبات الصيف وكلما معنى الصيف أمعن اللبن في الفلف وأجوده ما كان في وسط الصيف لكنه يخاف عليه ان يجعله الحار بعد الشرب ولا يخاف ذلك في الربيع والبقري كثير السمى والضأن كثير الجفينة والسمنية والجفينة في لبان الابل قليلة ثم في لبان الخيل ثم الاتن ولذلك قلنا يمين في المعدة وفي لبن الابل ملوثة لحيم الحوض وهذا خبر الابدان ومع ذلك فقد قيل انه شديد البطء في المعدة واعالى الجوف أكثر من غيره واعلم ان اللبن يختلف بحسب لون الحيوان وبحسب سنه هل هو صغيراً وكبيراً ومعتدل وبحسب صخته هل هو لبن النعم أو صلبه سمى أو عجيف أبيض أو لون آخر وأضف اللبن فيما يقال ابن الابيض وهو اسرع انحداراً (الزينة) الاكثر من اللبن يولد القمل فيما زعم بعضهم ولم يعد لكنه يجلو الاثارة القبيصة في الجملد طلاء ويحسن اللون شرباً جوداً ولكنه كثيراً ما يحدث الوضع الابن اللقاح فانه قلما يخاف منه الوضع واذا سقى بالسكر حسن اللون جيداً خصوصاً الداء ويسمن حتى ان ماء الحين يسمن أصحاب المزاج الحار اليابس اذا اسهلوا بسببه وانما يضرهم بما يارطب وبما يخرج الخلط الردي فيصلح الغذاء واللبن الرائب

بالخبث يسمى هو لاه بالمرمة وماء الجبن يذهب الكلف والاكثار لاطلاء وقد ينفع منها شربا
 (الاورام والبثور) كثيرا ما يبرأ من يعرض له الاورام الرديئة والدمامل والمناثر والجرب
 والحدكة بشرب اللبن اذ لم يكن في مزاجهم ما يفسده ويحيله الى الصفراء واللبن ضار لاصحاب
 الاورام الباطنة (الجراح والقروح) اللين يصلح للقروح الباطنة بما يفسد لولم يمتنع وبما
 يغري واذا لم يكن في المزاج ما يفسده ويحيله صفراء انتفع به اصحاب القروح وماء الجبن مع
 الحليب للجرب (آلات المفاسد) اللبن رديئة للاعصاب ولاصحاب امراض العصب
 خصوصا الباردة البلغمية (اعضاء الرأس) لبن المسعر ينفع من النوازل ويحبسها ويطيب
 حرافتها وينفع من قروح الحلق واللبن علاج لذهاب الياس والغم والوسواس واللبن يضر
 بالاسنان ويؤكلها ويحفرها ويقتحم خصوصا اذا كان السن بارد المزاج ويرى اللثة
 بل يجب ان يتعمض به ماء بالعدل والشراب والسكنجيين لكن لبن الاتن فيما يقال اذا تخفف
 به شدة الاسنان واللثة ولا يوافق اصحاب الصداع والدوار والطنين خصوصا النوم عليه
 وبالجلة يضره في الرأس (اعضاء العين) اللبن يحدث ظلمة البصر والغشا لكنه اذا احاط
 في العين نفع من الرمذ وضرر المواد الحارة المتصبية الى العين ومن الخشونة وكذلك اذا خلط
 ببياض البيض ودهن الورد انحام وجعل على العين وينفع سلبه فيما من الطريقة (اعضاء
 النفس) لبن الاتن والمسعر جيدان لالعال والسل ونفث الدم على ما تجد في موضعه ولبن
 النعاج انفع في نفث الدم واللبن من أدوية قروح الرئة والسل وينفع المضمضة والغرغرة
 من الخواين والذبح وأورام الالهة واللوزتين لكنه لا يصح لاصحاب الخفقان الرطب كيف كان
 من دم أو بلغم ولبن اللقاح ينفع من الربو والنفث واللبن أوفى للصدر منه للرأس والمعدة
 (اعضاء الغذاء) اللبن يورث السدد (٢) في المائنة وماء الجبن ينفع من اليرقان ولبن المسعر ولبن
 اللقاح طابطة ما به من لبن الاتن نافع من الاستسقاء وينفع جميع ذلك من صلبة الطحال
 ولبن اللقاح مع دهن الخروع للصلايات الباطنة ويحدث نفثا في المعدة ووجعا خصوصا للبنا
 وكلاهما ما عاين بجان القواق والجشاء البخاني خصوصا اللبن ويضر الطحال والمكبود
 والمحتاجين الى التدبير المطفة اللبن اللقاح فانه ينفع من أورام كثيرة للطحال والكبد
 ويمازى الكبد ولبن اللقاح ينفع من الاستسقاء جدا خصوصا اذا شرب مع بول اللقاح
 العربية وبسج شهوة الغذاء وبهش واللبن الحامض بطيء الاستقرار جدا لاطام الخلط لكن
 المعدة الحارة طبعيا أو عرضا تمضمه وتنفع به ولا يجشى دسا بالانقراع الزبد عنه (أعضاء
 النفس) ماء الجبن يسهل الصفراء المحترقة ومع الاقيثيون يسهل السوداء المحترقة واللبن يحدث
 الحصى واللبن المدوف حتى تذهب مائنته يعل البطن ويحبس اختلاف الدم ولبن اللقاح يدر
 الطمث ويخفف البقر جيد للاسهال المراري ويحقق بالحليب من اللبن اقروح الرحم
 ولبن الماء زافع من قروح المائنة واللبن يدر لضرر الجماع ويقوى على الباء ويحدث نفثا في
 الامعاء وكل ابن غليظ بسج التولنج ويولد الحصى خصوصا للبنا واللبن يسج الجماع حتى اللبن
 الحامض والماس في الابدان الحارة المزاج بما يربط وينفخ وكثيرا ما يلبس البطن
 خصوصا لبن الخيل والابل والاتن ثم لبن البقر ثم المعز وكل ما قلت مائنته فقد يطلق البطن

(٢) قوله في المائنة صلبة
 في الكبد

الاستكثار منه ولا ينضم والمخيمين على أسنانه وعلى إسهال ماء الجن وأما المطبوخ والمرضوف وهو المضمض بمصاة عجماء وصفائح حديد فانه يعل البطن لا محالة واللبن ينفع من السحج واللبن المخلص المطبوخ يذهب الاسهال الصقراوى والدومى وابن الاقناح ينفع البراسير واللبن اذا جعل على أورام المفاصل وقرحها وأورام العانة وقرحها نافع وسكن الوجع الحادث في هذه الاعضاء (الحبات) لبن الماعز ولبن الاثان جيد لادق على ما تجد في موضعه واللبن الحامض كثيرا ما دفع حبات الدق اذا أجبى بذرع منه وكان بحيث يستقر وأما الطبيب من الايمان الفايضة فكثيرا ما يلقي في الحبيات ولا يجب أن يقر به صاحب الحى البتة (السهوم) اللبن نافع من شرب الادوية القتالة ومن شرب الارنب البصرى والشوكران والبنج وخاصة من شرب الذراريح والافاسيا والخربق وخانق الذهب والنخروج جميع الادوية الا كالة الماء فنه وهو علاج ان سقى البنج يرد عليه عدله

(لحم) (الاختيار) اللعوم الفاضلة هي لحم الضأن وهو مع حراقة لطيفة والفق من الماء زولج جميل ولحم الصة ومنها أقبل لاهضم والطف غذاء والجدى أقبل فصولا من الحل ولحم الرضيع عن ابن محمود جيد وأما لبن غير محمود فهو ردى ولحم الهرم من اللحم ردى وكذلك لحم الجفيف ولحم الاسود اخف والد وكذا لحم الذكر والاحمر المفضل من الحيوان الكثير اللحم والبياض اخف والمجذع أقل غذاء ويطة في المائدة وافضل اللحم وامرأه غارم بالعظم ايضا والابن اخف وافضل من الايسر ووسط العضل أنقى اللحم من العيب وأما اللحم الرخو الذي لا عصب عليه فانه ربما للفحوصا ما كان بسبب توليد اللبن مثل لحم الثدي أو توليد اللعامة مثل لحم أصل اللسان وغذاؤه اذا انهمض جيد وفي أكثر الاوقات يكون بلغميا وليس كثرة غذائه الا كثرة غذائه سائر اللعوم ولحم العضل اللحم الثدي ولحم خصى الديوك وأقله جودة ما كان خلقة له لدعامة كما يتسجم من عروق الكبد وغيره ولحم القلب وأصله مثل التونة وغذاء الثدي جيد وان كان فيه لبن فهو غليظ ولحم الخصى أفضل من غيره وأفضل لحوم الطير البدرج والدجاج الطف منها وايسر باغذى ولحم القبايح والطياهيح والذراريح وكل - يوان يابس المزاج فلهم صغيره أفضل مثل الجدى فانه قاضل ولحم الماعز ليس بفاضل جدا وخطه ربما كان رديا جدا ولحم التيس ردى مطلقا ولحم السباع رديئة وجميع الطيور البكار المائية وذوات الاعناق الطوال والطواويس والخريجان والحمامات الصلبة والقطا وما كثر توليد الماء سودا وما يشبهها والعصافير كلها رديئة واجضة الطيور الفايضة العظيمة الرياضة جيدة الكيوس وخير لحوم الوحش لحم النعام معبلة الى السوداء وقوات النصارى ومن يجرى بجراهم - بل خير لحوم الوحش لحم الخنزير البرى فانه مع كونه أخف من لحم الالهلى هو قوى الغذاء وكثيره يريح الاتهام واجوده ما يكون في الشتاء ويجب ان يتنار في أحوال الحيوان ايضا من - منه ومرعاه ورياضته وغير ذلك بمقتل في اللبن (الطبع) لحم الطير أجمع ايسر من لحم ذوات الاربع ولحم البقر ايسر من لحم الماعز ولحم الماعز يابس واعسر هضم من لحم الضأن ولحم الجزور غليظ الغذاء شديد الاضغان ولحم الارنب حار يابس ولحم كبار الطير والاوز

والخربان غليظ وأما لحم البط والمائيات فتشديد الرطوبة وقرية في ذلك من لحم الضأن
 ونعم بعضهم أن لحم القنفذ مرطب ولحم السمين والالاية حارة رطبة (الافعال والخواص)
 اللحم غذاء مقول للبدن واقرب غذاء استعمل في الدم وغذاء مطبنة ومشوية آيس وغذاء
 مسلوقة رطب ولطبوخ بالابازير والمرى ونحوه قوة قوة ابازيره والسمين والشحم ردي
 الغذاء بليلة ملطف للطعام وانما يصلح منها قد ريسر بقدر ما يلذ ولحم المملوح وان كان
 في الاصل مرطبا فانه يعود بحجة تاأشده من تخفيف كل لحم وغذاء قليل ولحم السمين يلين
 البطن مع قلة غذائه وسرعة استحقاقه الى الدخانية والمرار ويهضم سريعاً والالاية اردأ من
 اللحم لهين رديئة الهضم والغذاء وهو احر واغلظ من الشحم ولحم البقر كثير الغذاء غليظه
 اسود ردي ويولد امراض السوداء وافضل له لحم البهاجيل ولحم البقر يهريه قشور البطيخ
 وأفضل وقت يؤكل فيه الربيع واوائل الصيف قات النصارى ومن يجري مجراهم ليس له
 مع غلظه لزوجة غذاء لحم الخنزير ولا ككثافته وأما لحوم الخنازير فقلة الغذاء لكثرة
 تحليلها ولشدة رطوبتها ولحم البط كثير الغذاء وليس في جودة غذاء الدجاج ونحوه
 وقوانصه لذينة وكبدته جيدة لذينة في الغذاء فاضله الخياط ولحم الشقراق كاسر للرياح
 وابعاد السمات من ان يعفن أنفها شحما وايسها جوهرا (لينة) لحم البقر يولد الهق وشحم
 حمار الوحش جيد للكلى طلاء وكذلك شحم البط المسمن وحرقاة لحم الحملان طلاء على
 الهق وحرقاة لحم الضفدع لدهن الثعلب (الاورام والبنور) لحم البقر يولد السرطان
 وكذلك اللحوم الغليظة ويحلل الاورام الصلبة (الجراح والقروح) لحم البقر يولد الجرب
 والقوباء الرديئة وكذلك اللحوم الغليظة وحرقاة لحم الحمل طلاء على القواحي (آلات المفصل)
 لحم البقر يولد الجذام وداء القليل والدوالي وكذلك اللحوم الغليظة والسمين والالاية
 ضماد جيد للعصب الجامى ومزقة لحم الارنب يعده فيها صاحب النقرس وصاحب أوجاع
 المفاصل فيضارب فعله فعلى مزقة الثعلب لحم ابن عرس يستعمل ضمادا على أوجاع
 المفاصل شحم الحمار الوحشى مع دهن القسط مروح جيد على وجع الظهر ومن الرياح
 الغليظة ولحم لافى الجذام على ما قيل في بابيه ولحم القنفذ جيد أيضا للجذام (أعضاء
 الرأس) لحم البقر وسائر السمات الغليظة المذكورة يحدت السوداء والوسواس وتخفيف
 ولحم ابن عرس يخلط بالشراب ويشرب للصرع (أعضاء العين) وما دلهم الحملان لبياض
 العين لحوم السباع وذوات الخالب ينفع العين ويقويه (أعضاء النفس) السرطان النهري
 نافع للمساكين جيد ولحوم القراخ تهيج الخوايق الاموصا (أعضاء الغذاء) اللحوم
 الغليظة المذكورة تفلط الطحال لكن سكالج البقرة بالكزبرة اليابسة والزعفران يمنع
 سيلان المواد الى المعدة ولحم القطا يذكر في جملة ما ينفع من فساد المزاج والاستهزاء
 وسدد الكبد والطحال والاولى ان يتخذ في الاستهزاء مقرى صا للتلاميخ العطش ومن الناس
 من مدح لحوم السباع ابرد المعدة ورطوبتها وضيقها وسرعة الهضم والاشجار
 ويطوهم ليس بها سب غلظ الغذاء ورقتة فان لحم الخنزير البرى والاهلى على ما يقال
 أسرع انهما ما والمهدار وهو قوى الغذاء لرجه غليظه ولحوم الايائل مع غلظها سريعة

الاختصار ولحم القنفذ والكخبين ينقع الاستقاء ولحم القطا ينقع من سودا السكيد
وضعهما وفساد المزاج والاستقاء ولحم السباع وذوات الخالب تعافها المعدة (أعضاء
النفس) اللعوم البقرية تنقع تحلب الصغراء الى الامعاء لحم الارنب مشوي باجيد لقروح
الامعاء لحم القنفذ مجفف بالسكرين جيد ولوجع الكلى مرقة الديك الهورم جيدة للقولنج
والامراض السوداوية شحم الحمار الوحشي مع دهن القطط جيد لوجع الكلى من الريح
الفيلضة ولعوم السباع وذوات الخالب جيدة للبواسير مرقة لحم البقر مكباجة جيدة
للاسهال المراري وكذلك قرصة لحم الكزبرة والنخل والجوزيات التي تشبهه والكزبرة
البابسة وقليل زعفران وكذلك لحوم الطير مشوية وغير مشوية يعقل الطبيعة خصوصا
القباج والطياهيح وأقوى منها القطا والقنابر خصوصا اذا سلقت وصب عليها المرق لحوم
الايل مد للبول والاعوم السخنة أشد تليينا للبطن من غيرها (الحيات) لحم البقر والايايل
والاوعال وكبار الطير يحدث حمات الربيع (السعوم) لحم ابن هرمل منحة فايقي في الشراب
ينقع من السعوم لحم الحلات المحرق لاسع الحيات والعقارب والجرارات ومع الشراب للكلب
الكلب ولحم الضئد مع لسع الهوام

(الفصل الثالث عشر في الكلام في حرف الميم) *

❖ (المسك) ❖ (المهاية) المسك سر دابة كالظبي أو هو بعينه نابان أبيضان معة فان الى
الانسي كقرنين (الاختيار) أجوده بسبب معده التي وقيل بل الصبي ثم الجرحيري
ثم الهندي البصري ومن جهة الرمي ثم قرون ما يرمى البهمنين والسبل ثم المروأ أجوده من جهة
لونه ورانحه الفقاقي الامقر (الطبع) حار يابس في الثانية ويسه عند بعضهم أريج (الافعال
والخواص) لطيف مقو (الزينة) يجر اذا وقع في الطبخ (أعضاء الرأس) اذا سعط بالمسك
مع زعفران وقليل كانور رفع الصداع الباسد ووحده أيضا لما فيه من التحليل والقوة
وهو معة والدماغ المعتدل (أعضاء العين) يشوي العين وينشف رطوباتها ويحلل البياض
الرفيق (أعضاء النفس والصدر) يقوى القلب ويفرح ويتقنع من الخفقان والتوحش
(السعوم) هو ترياقي السعوم وخصوصا البيش

❖ (مسطكي) ❖ (المهاية) منه دوى أبيض ومنه تيلي الى السواد وشجرته مركبة من مائة
قلبه وأرضية كثيرة وهو الطاف رافع من السكندر (الاختيار) أجوده الايض الحلاء التي
وأصلحه تحليله وتركه في الخل أياما ثم يجفف (الطبع) حار يابس في الثانية وهو أقل
تسخيئا وتجفيفا من السكندر وابس في شجرته تبريد وتسخين شديد وفيه تسخين أكثر مما في
شجرته (الافعال والخواص) قابض محلل وجميع أجزاء شجرته قابض وتركيبه من جوهر
ماق مفتر وجوهر أرضي وأصوله وقشور أصوله يقوم مقام آفاقيا وهو فاسد داس وبده
وكذلك عصارة ورقه يغذ من قشرها دهن شديد القبض وأما جالينوس فيشبهه أن يرى ان
في جميع أجزاءها مع القبض تليينا وكذلك أدهانه والنبت الذي يضرب الى السواد قبضه
أقل وتجفيفه أكثر فهو أرق مما يحتاج الى تحليل قوى وكل ما فيه من قبض وتليين وتجفيف
فهو بلا أذى دهنه لطيف جدا ويذيب اللطائف وتليينه وحرارته الرقيقة البلغم وهو مع ذلك

أقل حدة وكذا فاع من سائر الصمغ (الزينة) يقع في السنونات والقرصيفورث حسنا
(الادرام والبثور) ينفع لمفايه من القبض والتلين من اورام الاحشاء والاسود النبطي
أوفق للصلايات الباطنة والاسود نافع للادرام الخلية (الجراح والقروح) يمنع عصارته
وطبيع ورقه من الساعية ودهن شجرته ينفع من الجرب حتى جرب المواشي والكلاب ويصب
طبيع ورقه وعصارته على القروح فينبث اللحم وكذلك على المقام المكسورة فيصير
(اعضاء الرأس) ومغسه يحلب البلغم من الرأس وينقيه وكذلك المضغطة به تدل اللثة
(اعضاء العين) يلصق به الهذب المتقلب (اعضاء النفس) ينفع من السعال ونفث الدم
وخصوصا طبيع أصله وقشره (اعضاء الغذاء) يقوى المعدة والكبد ويفتح الشهوة ويطيب
المعدة والكبد في وقتها (اعضاء التنفس) يقوى الكبد والاعضاء وينفع من أورامها وطبيع
أصله وقشره ينفع من الاختلاف ودوسنطارياد والصنج وكذلك نفس ورقه من زنف الدم من
الرحم وجميع أوجاع الارحام وسيلان رطوباتها الرديشة ومن تنور الرحم والمقعدة وكذلك
دهن شجرته وبزره

❖ (مو) ❖ (الماهية) هو قطاع مختلفة الشكل في لون غارية ون وله غبار يضرب الى قبض
ومرارة وهو طيب الرائحة يصد للسان وهو اصل نبات انغايستعمل منه أصله ويكثر في بلاد
مقدونيا (الاختيار) أجوده الايض الحلال النقي واصلاحه تحليله وتركه في التسل أياما
ثم تصفاه بقرصة (الطبع) حار يابس في الثالثة وفيه رطوبة غريبة غير نضجة نافهة (الخواص)
لطيف بلا مفتح شبيه بالقبيل في قوته لكنه أضعف وأقبض (آلات المقاصل) ينفع شرابا
وطلاء من أوجاع المقاصل (اعضاء الرأس) يصدع الاكثار منه وذلك افضل رطوبة نجفة فيه
(اعضاء الغذاء) ينفع الكبد الباردة والتفخ فيها (اعضاء التنفس) نافع من عسر البول شرابا
وضمادا وكذلك من أوجاع المثانة واستقرار النضول فيها ويبدد الطمث وينفع من وجع
الارحام حتى الجلس في مائه وينفع من المغص والقراقرق والتفخ

❖ (مازديون) ❖ (الماهية) يتوع كبير وهو ضربان أحدهما ماورقه كبير رقيق والآخر
صغير الورق فحينئذ أردوهم أو ما كان أسود فهو قتال (الاختيار) أجود المازديون
ما كان ورقه كثيرا وشبه بابورق الزيتون والطف وأما الصغير الورق فجدها فردي وقدي كسر
غائله المازديون بالتحليل (الطبع) حار يابس في الرابعة (الافعال والخواص) هو جال منق
مقشر وسرافته شديدة (الزينة) جميع أصنافه يستعمل في البق والبرص والقش طلاء من
خارج وقد يخلط به الكبريت وذلك (الجراح والقروح) جميع أصنافه يستعمل للقواحي
والقروح الوهضة بالعدل فيقلع الخشكر يشان لمفايه من الجوهر المحلل الا كمال وكذلك
يجفف الجرب (اعضاء الرأس) يتممض بطبيعته وخصوصا بطبيع الاسود فيسكن وجع السن
وقدي يلقى شيء منه مع قلائل وقطعة موم على السن الوجعة (اعضاء الغذاء) المازديون
يضر بالكبد جدا (اعضاء التنفس) يسهل الماء وخصوصا لما أخذ رطوبا وقت زهوه وتكسر
حد ثبات ينفع في الحل ثم يجفف والشرية منه منقوعا ست درخيات بطبع في رطل ونصف ماء
حتى ينقى منه نصف وربع ويشرب ويسهل الحيات وحب القرع وخصوصا الكروثان منه

في طبع الفوتنج الجبل وقد ينفع منه اثنتان وعشرون درهما في جرمتين من شراب ويترك
شهرين ثم يتي ثم يترك شهرين ثم يشرب للاستسقاء ولتنقية النفاس ويطبخه ينفع من عصر
البول الكديد قال بعضهم انه أيضا يسهل السوداء والاختلاط البلغمية وخصوصا اذا خلط
به مثلام افسنتين ومنهم من يأخذ منه مثقالا بضعه افسنتين معجونا بالعسل المطبوخ ويتخذ
منه ثياقا ويجب ان أريده اسهال الماء الاصفر ان يخطأ به المسهلات الاخرى له وان أريده
اسهال السوداء فعل به مثل ذلك فيضطر بما يسهل السوداء (السموم) المازيون يسقي
بالشراب انهم الهوام وهو خصوصا الاسود سم قاتل اذا خلط بالـويق وجع عظام وزيت
قتل الفار والكلاب والخنزير والقاتل منه للناموس وزن درهمين يقتل بالكرب والقي والاسهال
(مرو) (المهية) قاتل الهندانه أنواع نوع طيب الرائحة وهو مر ماخور وهو احر
وأيسر ونوع آخر وهو أقدر ويصاوي قاله سوسار وحار لين ونوع ثالث يسمى المرو الأبيض
معتدل وفيه قوة مفرحة وأظن ان الذي فيه قوة مفرحة هو لسان الثور ونوع يسمى
مرو ماخوس وهو حار يابس لطيف ونوع يسمى ميشهاروه وبارد فيماتال واصفه (الطبع)
حار يابس في الثانية ثم يختلف (الافعال والخواص) يجيع أضغانه مقلش لاربع لطيف محلل
للفخ والبلغم مفتح للسدد الباردة حيث كانت (أعضاء الرأس) يقطر مع اللبن في الاذن الوجعة
وميشهارو نافع من الصداع الحار وسائر أضغاف المرو ينفع الصداع البارد لكن العطر
منه يصدع خصوصا اذا شتم على الشراب (أعضاء الغذاء) يحلل البلغم من المعدة وينفع من وجع
المعدة ويزيد (أعضاء النقض) يقوى الامعاء ويزيد اذ قل ينفع من الحصى ومن دوسنطاريا
وان لم يقل أسهل بلغما

(مرو ماخور) (المهية) معروف وزهره اغبر الى الخضر طيب الرائحة عطر
(الطبع) قال للمشي ان المرو ماخور اسخن من المررتنجوش وأقوى وهو حار في الثالثة قيايس
في الثانية (الافعال والخواص) لطيف محلل مسكن للرياح مفتح للسدد البلغمية حيث كانت
(أعضاء الرأس) يسكر سريرا اذا جعل في الشراب ويصدع شعاع عليه لكنه محلل شحمه
أوالا كباب على نطوله جميع الجوار والصداع البارد ويشبه الشيخ في ذلك (أعضاء الغذاء)
يقوى المعدة ويفتح سدد الاحشاء وينشف رطوبة المعدة (أعضاء النقض) يقوى الامعاء
(مقل اليهود والمقل المكي) (المهية) مقل اليهود منه صلب ومنه عربي وهو غير مقل
الدوم وكلاهما من الدوام والصمغ وأما المكي فهو غمرة شجرة الدوم (الاختيار) الأجود
من الصمغين هو الازرق الصافي المر الطعم النقي من العيدان السهل الاختلال الطيب الرائحة
لذاته رائحة الفار واذا عتق مقل اليهود خرج من التلين الى التصفيف (الطبع) المكي
بارد يابس والآخر حار في آخر الاول مليون وخمسة صلب القلي والعربي يجففه الرمان (الافعال
والخواص) محلل حتى الدم الجامد ملين منضج كاسر للرياح والصمغ أشد تلينا والعربي
أيسر منه الاطرية (الأورام والبثور) يحلل الأورام الصلبة وخصوصا مدوغا ويريق الصائم
وكذلك يحلل سائر الأورام الباردة والعربي الذي ليس هو غمرة الدوم وهو مقل اليهود يزيل
الخنزير ويشرب مطبوخا لاودام الباطنة والصلابة (الجراح والقروح) يطلى بالخل على السفة

(آلات المقاصل) ينفع من فسخ العضل ومن التشنج وصلابة الاصاب وتقعدها (أعضاء
لنفس) ينفع من أوجاع قصبه الرئة وأورامها وينفع من السعال الزمن وينفع أوجاع
الجنب والعربي نافع من أورام الخفجرة والخلق (أعضاء النفس) ينفع من البواسير شربا
وجولا وجذورا ويحبس دمه وينفع من حصة الكلى وإذا وقع في المسهلات منع السهم ويدبر
البول والطمث وقد ينطن بالمكى أيضا أنه يدبر ولا شك في أنه يعقل ويفتت الحصة والمقل
العربي الصافي الاحراذ اسحق منه مقدار مائة قايز وشرب بماء العسل حطم البلغم والمقلان
جميعا يحلان ادرية الماء وينقصان فم الرحم المنظم ويحدان الجنين وينقيان الرحم ويحللان
أورام المقعدة والافيين (السموم) نافع من لسع الهوام

❦ (الماء) ❦ (الاختيار) الماء القاضل والمحمودة قد ذكرنا في الكتاب الاول فليعلم من
هنا ان الماء الرديئة هي الراسكة الباطنية والغالب علم اطعم غريب ورائحة غريبة
والكدرة الغليظة الثقيلة الوزن والمبادرة الى التغير والتي يطفو عليها فقاير ردى ونجس
فوقها شيئا غريبا (واعلم) ان البورية من المياه تدارك شررها بالابن والشراب الغليظ
والنشايج والتشبيه بالشراب الرقيق الريحاني والغبراء التي والقضاء الفج والبقول الملوقة
والمدرة والمياه الغليظة الكدرة يصلحها الملوقة كالثوم والبصل والكراث وشرب الشراب
عليها يذهب غائلتها خصوصا مخلوطا قيقا والماء الخشن هو اما الغليظ واما الخاد الجلا و قد يقال
ماء خشن للذي يكون شديد النقية لما يغسل به والماء المريع له الحلاوات والمالح يصلحه
الخروب الشامي وحب الاس والزعرور والطين الحرو والسويق والماء الرديء يالج له يصلحه
الخل (الطبع) ماء البحر حريف حاد والماء البوري مسخن مخفف والماء النحاسي والحديدي
ينفع الاحشاء (الخواص) الماء البارد يضر أصحاب السدولة كنه ينفع أصحاب الضفيل
والسيلان أي سيلان كان من أي عضو كان ومن يعرض لهم بسببه امراض ويقوى القوى
كأعلى أفعالها إذا كان باعتدال أعنى الهاضمة والجاذبة والماسكة والدافعة (الزينة)
ماء البحر ينفع من الشقاق العارض من البرد قبل ان يتقرح ويقتل القمل ويحلل الدم
المنعقد تحت الجلد والمياه الكبريتية جيدة للحمق والبرص (الأورام والبنور) المياه الكبريتية
نافعة من أورام المقاصل والاصلايات والنايل المتعلقة (الجراح والقروح) الماء القراح
ردى للقروح بما يربط وهو خلاف واجب تدبير القروح وماء البحر ينفع استعماله من
الحكة والجرب والقواي والمياه الكبريتية أيضا جيدة للجرب والقواي استعمالها
وكذلك من السعفة (آلات المقاصل) ماء البحر ونحوه ينفع من امراض العصب ونحوها
إذا تصم به مثل الرعشة والفالج والتدبر ونحوه والمياه الكبريتية كذلك وينفع من جميع
أوجاع المقاصل والعصب الباردة (أعضاء الرأس) المصروعون فيتعون بالماء القاتر
ويستضرون بالماء الحار ويضار ماء البحر ينفع من الصداع البارد وماء النحاس ينفع القم
والاذن (أعضاء العين) ماء القشر ردى للعين (أعضاء الصدر والنفوس) الماء البارد جد ردى
للصدر على ان الماء ضار قصبه الرئة للتريط الذي فيه وهي يحتاج الى تحفيف الماء القاتر
بيد لاورام الخلق واللاهة والصدرة ماء البحر ينطليه أورام الثدي الماء البوري ربما ينفع الرئة

ماء الشب نافع من قنث الدم (أعضاء الغذاء) الماء الحديدي ينفع الطحال والمعدة الماء الحماسي قريب منه الماء البارد جدا خصوصا يضرب أصحاب السدد ماء البصر وهو مردى للمعدة بخار ماء البصر ينفع من الاستسقاء وشرب الماء البورقي ربما تنفع لبورقية المعدة الرطبة وماء الشب ينفع من القي وبعينه وكذلك مياه الحامات القابضة المياه الكبريتية نافعة من أورام الطحال وأوجاعها وكذلك الكبد (أعضاء النفض) ماء البصر يحقن به للمغص وقد يستقي فيسهل ثم يشرب بعده مرق الدجاج فيسكن لذعه الماء الشبي يمنع الاسقاط ونزف الحيض والمياه الكبريتية نافعة من أوجاع الرسم الماء البارد جدا ردي للبلية ويعقل البطن ويمكن حركات المني وسيلانه الماء المالح يسهل ثم يمسك بتحقيقه وجميع المياه المعدنية يعسر البول والحيض والولادة وأكثرها يطلق ويخفف بعضها كالشبي يعقل وقد يحدث القولنج أيضا والمياه الحديدية والنحاسية جيدة للكلية والقولنج والمياه الكدرة تحدث الحصاة في الكلية والمثانة والماء المطفأ فيه الحديد ينفع من قنث الدم (الحيمات) المياه الكبريتية والطبينية والراكية المبتة تحدث الحيمات والغليظة تحدث الربع منها (اليوم) من لبعته الا فني تجلس في ماء البحر تنفع به وكذلك سائر الهوام القتالة

❖ (من مار الراعي) ❖ (الخواص) قوته جلالة (الأورام والبثور) يحلل الأورام الحارة (أعضاء الغذاء) ينفع من الأوجاع الرخوة والثقيلة في الاحشاء (أعضاء النفض) ينفع من صادة الكلبة ويقتم طبعه وأصله نافع لقروح المعى

❖ (مفاتيح) ❖ (الماهية) قال بعضهم انه عرق الرمان البري وليس يوافق هذا ما يذكرون ان يزره يوافق البلاء ويحركها بقوة (الطبع) حار الى الثانية وطب في الثالثة (الخواص) هومة وللأعضاء (الزينة) هوم من (آلات المفاصل) هو نافع اذا ضمه به من ألون والكسر ووهن العضل وينفع من التقرص والتشيج وهو جيد للشد وصلاحه الما اصل (أعضاء النفض) ملين اصلابات الحلق والرئة (أعضاء النفض) يحول البلاء خصوصا يزره

❖ (مرداسنج) ❖ (الماهية) ان المر داسنج هو الاكل المحرق وقد يخذ من غير الاكل وقد يالغ في اصلاحه اما بان يطبخ في خل أو سكر ثم يحرق مرة أو مرتين أو يحرق على الجمر وينزع عنه ما يعلوه أو يطبخ بالماء والمنطة والشعير حتى يقتشق ويعزل عنه المنطة وكذلك الماء ويطبخ بماء جديد حتى يخلص ثم يرسب عن ذلك الماء ينهل هذا به مرار حتى ينقى كالمخ يعمل غير ذلك (الطبع) قال جالينوس هو الى التحفيف لكنه ضعيف الامضان والتبريد وعند غيره انه الى البرد ما هو والماء ولحمه بارد لا محالة (الخواص) قابض يحقق بجلو قليلا مع قش وقشره ويلطف الغليظ وقبضه وجلاؤه يسيران وهو مادة للمراهم يجمع الادوية ويكسر اقراط الصلابة والتأكل والقبض أيضا (الزينة) يطيب رائحة البدن والابطو ويمنع سجع القنطري ويحل الكلف والاسهال والدم الميت وخصوصا المغسول ويذهب آثار الجدري ويمنع العرق (الجراح والقروح) ينبت اللحم في القروح بالعرض لكن قال جالينوس انه لا ينشق ولا يوسخ ولا ينبت ولا ناقص بل هو مادة المراهم وينفع سجع المغاسين والانفاد (أعضاء الدين) المغسول الايض منه يقع في الاكبال ويحلوا العين (أعضاء النفض) ان شرب

منع البول والتساق في بلادنا يسقيه للصبيان للصفاء وقروح الامعاء وقد يلقينه في كثير من الماء ليقبل ضرره (السموم) هو قاتل يحبس البول وينفخ البطن والجالين ويبيض اللسان ويحرق ويضيق النفس

(مشك طرامشير) (المهامية) قضبان يشبه الشاهسفرم واليابس لا يوجد منه في أول العلم كثير طم ولا رائحة ثم يعقب مرارة واحدة واحدة واذا رعت الغنم حلت دما وهو يشوب عن القوتج بل هو أقوى منه بكثير وهو صنفان أحدهما المشك طرامشير لحق والآخر المزور والكاذب وهو يشبه ولكنه أضعف أحواله (الطبع) هو حار يابس الى الثالثة (أعضاء الصدر والنفس) هو يخرج الرطوبات اللزجة من الصدر والريئة (أعضاء الغذاء) شرايه نافع من الكرب والغشى (أعضاء النفث) يدر الطمث بقوة والبول حتى يبول الدم ويخرج الاجنة شراويه يخرأوا حقا لا وشرايه يحدردم النفاس

(مرارت) (الاختيار) أقوى مرارات ذوات الاربع مرارة البقر ثم الطي والدب ثم الماء ثم الضأن وأسلم مرارات الطير مرارة الديك والدراج والقيح وسائر مرارات الطير أقوى من مرارات ذوات الاربع اذا قست البغاث عنهن بالماشية والصيد بالجوارح والمرارات القوية للذاعة جدا مرارات الجوارح وخصوصا الكار منها واختار منها ما كان لونه أصفر طبعيا وأما الزنجباري واللاذوردى فردى وكذلك الناصع الحمرة وأضعف المرارات مرارة الخنزير ومرارة الشبوط والسمل المسمي بالعقرب والسطحانة فهي أقوى من مرارة ذوات الاربع قال ديسقوريدوس يشد طرف المرارة ويقل في الماء قدر ما يمد الانسان ثلاث غلوات ثم يخرج ويحفظ في ظل لاندى فيه ويحفظ (الطبع) حارة يابسة كلها في الرابعة (الافعال والخواص) المرادات كلها حارة جلاءة ويختلف بحسب الذكر والانثى ويختلف بحسب حال العطش والجوع وحال الارتواء وحال الدعة وحال الرياضة (الزينة) مرارة الحمار الوحشى تقلع التوت وتنفع طلاء على آثار الاورام (الاورام والبثور) تنفع في مرارة الحمرة فقهها (الجراح والقروح) اذا خلطت المرارة بالنظرون والريتايج وطين قيموليا تنفع من الجرب المتقروح ومرارة البقرة تنفع في المراهم المانعة للبراحات غير الحمرة والواجع الشديدة ومرارة التيس تقلع اللحم المتوقفة والقروح تختلف حاجتها الى المرارات القوية والضعيفة بحسب أوقاتها وبحسب نقاتها ونومنها ومرارة الدب جيدة للبراحات العصبية وفي زمان البرد يمنع التشنج والكزاز الخوف في أمثالها (آلات المفاصل) مرارة التيس تجعل على داء الفيل والدوالي فتشفع وكذلك مرارة الحمار الوحشى خصوصا ومرارة الدب تمنع التشنج والكزاز للذين يبعثان جراحات العصب خصوصا من البرد (أعضاء الرأس) مرارة التيس والتوبل للقروح الطرية في الآذان مرارة الرخحة في الزيت تفطر في الاذن الثقيلة والتي بها طرش ومع مرارة الكرات النبلى لاطنين وتقل السمع ومرارة الثور بالنظرون والقيوليا للحرار ذى قسلى بها الرأس وقد قيل ان مرارة الدب اذا عقت تنفع من المصروع ومرارة السطحانة نافعة من القلاع الخبيث في أقواء الصبيان فيما يقال وينفع الاستنشاق به المصروع والمرارات كلها نافعة للغيشوم مفتحة جدا للسدد المسفأة (أعضاء العين)

المرارث كلها تنفع من ظلة البصر وحرارة الجوارح خصوصاً اليابس تنفع من آفة الماء والانتشار ولا يجوز أن تستعمل الأبدنة تنقية البدن والرأس وانفع المراتب لآفة العين طامن دواب الاربع فحرارة الطيب وأمان الطير فحرارة القيق وأمان السمكة فحرارة الشبوط وحرارة العنتر تنفع من الغشاء وخصوصاً الجبلي (أعضاء النفس) وحرارة الثور ينفعك بهامع العسل للثناق وكذلك حرارة الملحقة (أعضاء النقص) حرارة الثور تنفع أقواء عروق البواسير وكل حرارة مسهلة مطلقة حتى حرارة الخنزير إذا صبح بها السرة أو أوحلت وحرارة الثور مع العسل طلاء على قروح المتعدة ويتخذ منه طاروخ لوجع الرحم والانتين ويجعل على أورام الصفن (السموم) حرارة التيموس الجبلية ترياق للمعوش وكذلك حرارة الثور

❖ (موم) ❖ (الماهية) الموم الصافي هو جدران بيوت النحل التي تبيض فيها وتفرخ وتخزن فيها العسل والموم الأسود هو صمغ كوائره (الطبيع) معتدل (الخواص) يملأ القروح ومخا ويرطب بالعرض لانه يتدبق فيسد المسام وهو مادة المراهم المبردة والمضفة كلها ولا شك ان فيه نضجاً يسيراً وقليل تحليل من كثير العسل وفي الموم الأسود الذي هو صمغ الكوارث جذب من العمق شديد يجذب السلام والاشوك وفيه لطافة وتنقية يسيرة وتلين بالغ (الاورام والبثور) يلين صلبة الاورام (القروح) يلين المشكر يشات ويملأ القروح ومخا والأسود يجذب السلام والاشوك (آلات المفاصل) يلين الاعصاب (أعضاء الرأس) الموم الأسود يعطى بقوة راحته (أعضاء النفس) ينفع من خشونة الصدر طلاءً واعاقاً خصوصاً وقد ضرب بدهن البنفسج ويجمع اللبن من التعدة في ائدة المرضعات وأظن ديسقوريدوس يقول مشروباً حبوباً كالجوارس عشرة عدداً (أعضاء النقص) يشرب منه عشر جوارس في بعض الاحياء الجوارس أوالارزية لقروح الامعاء (السموم) قيل انه يجذب السموم ويجعل على جراحات النصول المسمومة طلاءً ولا يضر

❖ (مغناطيس) ❖ (الماهية) هو الحجر الذي يجذب الحديد وإذا حرق صار ساذجاً وقوته قوته الاختيار أجوده الأسود المشرب حرة الخالص الذي لا خلط فيه (الافعال والخواص) جال متق (أعضاء النقص) يسقام من شراب برادة الحديد ومن احتبس في بطنه خبث الحديد فانه يجذبه ويستحب به عند الخروج وقيل انه إذا سقى منه ثلاث أو لوسات بماء القراطن أسهل كيموساً غليظاً

❖ (مارقشينا) ❖ (الماهية) حجر هو أصناف ذهبي وقضي ونحاسي وحديدي وكل صنف منه يشبه الجوهر الذي ينسب اليه في لونه والقرس يهونه حجر الروشنأى حجر النور للمنفعة للبصر (الطبيع) حار في الثانية يابس في الثالثة (الافعال والخواص) فيه قبض وامضان وانضاج وتحليل وجلاء وقوته قوية لكنه مالم يتم دقه لم تظهر منفعة (الزينة) يتقع اذا طلى بالخل على البرص والبهق والاعش ويحلل الرطوبات المحترقة تحت الجلا ويرقق الشعر ويجعده (الاورام والبثور) اذا خلط بالزيت ينجح نفع الاورام الصلبة وحلها ويقع في المراهم المحللة لما فيه من الانضاج والتحليل (الجراح والقروح) مع الزيت ينجح يلحم القروح ومع الزرنج يقطع اللحم الزائد (آلات المفاصل) يحلل ما يجمع في أجزاء العضل من المادة الشبيهة بالمدة

(أعضاء الرأس) قيل انه اذا علق على عتق الصبي لم ينزع (أعضاء العين) يجلو العين ويقويهما
بحرقا وغير محرق

❖ (مغنيب) ❖ (المهاية) هو في أحوال مارقشينا وأجود منه
❖ (مداد) ❖ (المهاية) معروف (الاختيار) أجوده أخفه وزنا وأحلكه سوادا (الطبع)
ساركة مجفف الا الهندي فان الهندي وبواسر يعدونه في المبردات (الخواص) كله مجفف
(الاورام والبثور) زعم بعضهم ان الهندي يجعله على الاورام الحارة فينفعها (الجراح
والقروح) المتضمن دثان خشب الصنوبر مع صمغ ومقسل يجعل في حرق النار ويترك
حتى يسقط

❖ (مرزنجوش) ❖ (الطبع) حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص) لطيف مفتح محلل
وقوه دهنه مسضة مطاقة حادة (الزينة) يجعل ماؤه في المحجمة ويطلب العضو بعد القراح من
الحجم فانه يمنع البياض الذي يحدث عند المشارطة بعد الحجمة ويطلب يابسه بالعسل على كهبة
الدم واخضراره وخصوصا تحت العين (الاورام والبثور) هو طلاء على الاورام البلقمية
(آلات المفاسل) يقع في القيروطى فيطلب على التواء العصب وينفع من وجع الظهر
والاريسة كذلك ومع العسل على الاعياء ودهنه أيضا معاد للعالج المميل للعرق الى خلف
واخبره من الفالج (أعضاء الرأس) يفتح سدود الدماغ وينفع من الشقيقة ومن الصداع
والرطوبة والصداع السوداوى والرياح العليظة ومن وجع الاذن نطولا وقطورا ويجعل فيها
قطعة مغموسة في دهن المرزنجوش فيتنفع من سدادها (أعضاء الغذاء) ينفع طبيخه من
الاستسقاء (أعضاء النفوس) ينفع طبيخه من عسر البول في المغص ودهنه يمسح ويلطف
وينفع انضمام الرحم المؤدى الى اختناقها (السموم) هو مع الخل ضماد للسم العقرب

❖ (ميوزنج) ❖ (المهاية) هو الزبيب الجلي وهو حار اسود متفغن كالخص الاسود
(الطبع) حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص) محرق أكال حاد حريف (الزينة) يفتح
القول وخصوصا مع الزرنج (الجراح والقروح) ومع الزرنج أو وحده على الجرب والتشعر
(أعضاء الرأس) يمسح ليذهب البطم والرطوبة عن الدماغ ويطلع في الخل فيتمضمض به لوجع
الاسنان ورطوبة اللثة ويرى مع العسل القلاع الردى (أعضاء الغذاء) يسقى منه خمس
عشرة حبة بماء القراطين فيقوى كيوما الزجا (أعضاء النفوس) في سقيه خطر فانه يقرح المنانة
واذا كان مع المصلحات وبقدرة معتدل نفاها

❖ (موصبا) ❖ (المهاية) هو في قوة الزفت والقضرا مخلوطا بين وطبيعته ما الا انه بالغ واسع
المفحة (الطبع) حار في الثالثة (الافعال والخواص) لطيف محلل (الاورام والبثور) ينفع
من الاورام البلقمية (آلات المفاسل) جيد لاوياع الخلع والكسر والسقطة والضرية
والفالج والقوة شرابا ومروحا (أعضاء الرأس) ينفع من الشقيقة والصداع البارد والصرع
والدوار يسعط منه بقدر حبة بماء المرزنجوش وفي الاذن الوجعة حبة في الزنجق ولسبلان
القحج من الاذن شربة بدهن الورد وماء الحصرم بقيلة واشقل اللسان قرا بطبيخ الصنوبر
الفارسى والبيضة والصداع العتيق حبة مع حبة جنس بادستر بدهن البان سوطا (أعضاء

النفس) يمنع نفث الدم من الرئة ثلاث شعرات في فيذجهوري قد دبرب الخناق قيراط
بسكنجين ولوجع الحلق قيراط بربر التوث أو طيبج القدس والسعال طسوج بما العناب وماء
الشهير وسيدبان ثلاثة أيام متوالية على الريق وللخفقان قيراط بما الكمون والناخواء
والسكرأويا (أعضاء الغذاء) تضعف المعدة قيراط بما الكمون والناخواء والسكرأويا
وكذلك للنفوس البغضى والسقطة على الصدر والمعدة وللكد قيراط بدانقين من طين أرمق
ودانق زعفران في ماء عنب الثعلب أو خيار شنببر وللأوقاق حبة بطيبج بزرا الكرفس ولوجع
الطحال قيراط بما السكر (أعضاء الفض) جيد اقروح الاحليل والمثانة ويسقي قدر قيراط منه
بالاين وان خلط شيء منه بدقيق واحقل نفق من قلة الصبر على حبس البول (الهموم) وللسموم
حبس بن بطيبج الحسك والاشجودان وللعقارب قيراط بجمصر صرف وعلى اسهها قيراط بماء البقر
(مر) (المهنية) صمغ منه خالص ومنه مشوب غشوش (الاختيار) أجوده ماهوالى
البييض والحرة غير محاط بمخشب شجرة نه طيب الرائحة وقد يغشى بعض السورعات القتالة
فيصير قتالا وهذا النوع يسمى بارفاسيس وهى شجرة قتالة (الطبيع) حار يابس في الثانية
(الاقوال والنواص) مفتخ محلل للرياح وفيه قبض والراق وتلين ودخانه يصلح لما يصلح هو
ولكنه أشد تحفيقا وهو لطيف غير لداع وفي مجامسة دنان الكندرو يقع في الادوية الكبار
لكثرة منافعه ويمنع التعفن حتى انه يسك الميث ويحفظه عن التغير والتفن ويخفف الفضول
الظامة والجلوب من الاقيا طيا أشد تنضينا وانضاجا وتليننا (الزينة) اذا خلط بدهن الاس
واللاذن أعان على تقوية الشعرون كثيفة ويجلو آثار القروح ويطيب نكهة القم اذا امسك
فيها وزيل البحر ويطبخ بالنسراب والتب على الاطبا فيزيل صانها ويطبخ بالعسل والسليخة
على الثالثيل (الاورام والبنور) نافع من الاورام البلفمية (الجراح والقروح) يدمل
ويكسو العظام العارية ويستعمل بالخلل على القواي ويبرئ الجراحات المتعفنة (آلات
المقاصل) يلطخ مع لحم الصدف على الغضاريف الموقفة كاللاذن وغيره (أعضاء الرأس)
قال جالينوس رائحة المريضة مع الامعاء فضلا عن المصروعين وهو من الادوية خصوصاً مع
الثافسيا والافيون والجنديا الذي ينقع في روض الاذن ويسدرو نوم ويتعضض به
بشراب وزيت فيشد الاسنان جدا ويقويه ويمنع نأكلها ويشد اللثة ويذهب رطوبتها ويذر
على قروح الرأس فيجفها ويستعمل مع جنديا بدسترو ما ميئا وأفيون لقروح الاذن الموجهة
وللقبح ويطبخ به المخثران للتنازل المزمنة فيصبها وقد يسط بوزن دانق منه فينقى الدماغ
(أعضاء العين) يجلو آثار القروح في العين ويملا قروحها ويجلو ياضها وينقع من خشونه
الاجفان ويحلل المدة في العين بغير لدع ودرعاً محل الماء في ابتدائها نزوله اذا كان رقيقاً وأقواء
في الاكحال المعشوش البتوي (أعضاء النفس والصدر) جيد للسعال المزمن الرطب ومن
البرد وعسر النفس والانتصاب وأوجاع الجنب ويسقي الصوت كل ذلك لجلالته اللطيف من
غير تخشين ويؤخذ تحت اللسان ويتلع ماؤه لخشونة الحلق (أعضاء الغذاء) يقع المران لخاص
استرخاء المعدة وللماء الاصفر وللنفخة في المعدة (أعضاء الفض) يدر الحليض خصوصاً حقة
بما السذاب أو ماء الافنتين أو ماء الترمس ويخرج الاجنة والديدان وحب القرع لمرارة

وبالمن انضمام قم الرحم ويشرب بقدر باقلا لقروح الامعاء والسهج والاسهال (الحيمات)
 باقلا منه بفلفل في اتداء النافس قنعه (السموم) يسقى للسهج العقارب بالشراب (الابدال)
 بده نصف وزنة فلفل أسود فيما يقال وليس بشيء

❦ (مران) ❦ (الماهية) تمر شجرة قديوق كل على شدة عنوصته المفرطة (الخواص) فيه
 حبض وتجفيف (الجراح والقروح) حراقة قشره بالماء على الجرب المتقرح وهو بالجملة قد يبلغ
 من شدة القبض ان غرته تدمل الجراحات الغليظة (السموم) عصارة المران بالشراب ان
 شربت أو خمدت انقضت من نهشة الافعى وقيل ان نشارة خشبه تقتل اذا شربت

❦ (ماميثا) ❦ (الماهية) هي امثال بلايط صفرا اللون الى السواد ملهة الكسوفها
 مرارة وجوهر مائي وأرضى وبريدة مائتته غير شديدة بل كماء الغدران وأصاها حشيشة تتكون
 بنج ساطعة الرائحة مرة الطعم زعفرانية العصارة (الطبيع) باردة يابسة في الاولى (الخواص)
 قابضة ضاحلحا (الاورام والبثور) نافع من الاورام الحارة الغليظة ويسقى الحرة الغير
 القوية العظيمة في الايدان الصلبة دون الصغيرة والابدان الناعمة لانه يقرط عليم بالتجفيف
 (أعضاء العين) ينفع في أدوية الرمد في ابتدائه

❦ (مبيعة) ❦ (الماهية) قالوا الرطب منها ما يتحلب بنفسه صمغاً ومنها ما يستخرج بالطبخ
 والمصلب بنفسه أصفر وذات قشرب الى الذهبية وهو عزيز والمستحلب بالقشر هو الاسود
 وذلك انه يستحلب باج قشر تلك الشجرة فاستحلب فهو المبيعة الرطبة وما بقى كالقفل والتجبر
 فهو اليابسة (الخواص) قد تكون في قوى الرطبة واليابسة ان فيها قباضاً وتجفيفاً (أعضاء
 الرأس) قال بعضهم انها حارة يابسة تنزل الرطوبة من الدماغ وتنقيه وهذا خلاف المنعقد
 فيها الان مصدعة (أعضاء الغذاء) اليابسة تنفع بله المعدة (أعضاء النفض) المبيعة اليابسة
 تلك الطبيعة

❦ (محلب) ❦ (الاختيار) أجوده الابيض اللون الأولوى الصافي (الطبيع) حار في الاولى
 ايسر بشديد اليبس (الافعال والخواص) يلاء لطيف محال مسكن للاوجاع (آلات المفاصل)
 جيب دلاوجاع الحاصرة والظهر (أعضاء النفس) نافع للغشى مشروباً معاً العسل (أعضاء
 النفض) نافع من القوايج والحصاة في الكلية والمثانة نافع للظهر مشروباً معاً العسل
 ❦ (مغرة) ❦ (الاختيار) أجودها التي والذي يربو ويريدى الماء (الطبيع) باردة في الاولى
 يابسة في الثانية (الخواص) هيها تغرية وقبض (أعضاء لفساد) تنفع من أوجاع الكبد
 (أعضاء النفض) هي أقوى في حبس البطن من الخثوم وتقتل الدود

❦ (ماهودانه) ❦ (الماهية) هو الذي يقال له حب الملول وشجرته في بلادنا تسمى في بلادنا
 السيبان ويشبه ورقه السمك المخار في طول أصبع وغرتها ثلاث ثلاث مثل البنادق الكبار
 وقد يكون أصغر وفي كل غرة ثلاث حبات سود (الطبيع) حار يابس في الثالثة (آلات المفاصل)
 نافع بإسها لمن أوجاع المفاصل والتقرص وحرق النساء (أعضاء الغذاء) ينفع من الاستسقاء
 ويقوي بقوة ولا يوافق المعدة (أعضاء النفض) يسهل كالتبوعات ويطبخ ورقه في مرقه الدين
 الهرم فينفع من القولنج ويدر اذا أخذ من حبسه سبع أو ست وجب أو شرب بلا تعذيب

ثم شرب بعده ماء بارد أسهل من شرب الماء وأكثرا يشرب منه خمس عشرة حبة من حبه البكار
وعشرون من حبه الصفار وإذا أريد أن يكون أسهاله أبلغ وأكثرا جيد مضغه وإذا أريد
أن يكون أسهاله ألبا يطلع بحاله

❦ (محروت) ❦ (المهاية) هو أصل الانجدان وهو دون الحلتيت في القوة والمنافع وقد
قيل في باب الانجدان ما يجب أن ينقل إلى المحروبة (الخواص) ملين منضج (أعضاء الغذاء)
فيه عسر انضام ومضرة للمعدة إلا أن يكون باردا فتتقوى به

❦ (يسم) ❦ (المهاية) حبة تشبه البطم مثلثة التقطيع إلى الصفرة طيبة الرائحة عما
يتجر بها منها بستاني ذو ثلاثة أوراق وبري ومصرى يتخذ منه خبز ويشبه أن يكون
هو المحربة (الطبيع) البستاني معتدل والبري في الثانية في الحرو واليس (الخواص) البستاني
الذي له ثلاثة أوراق وقوته مجففة قليلا والبري أقوى

❦ (ملوح) ❦ (المهاية) دواء شامى معروف هذا الاسم وهي خشب كالأقلام منقط
وهي إلى السواقة قليلا (آلات المفاصل) درخى بماء القراطين يتقع شخ العضل

❦ (مورد استرم) ❦ (المهاية) زهر وقضبان دقاق مفركة إلى اغبرة واصفرة وقوته
كالباذوردد عند بعضهم وقد يكون منه ما هو أشد ميلا إلى البياض وقد يكون منه ما هو أميل
إلى الصفرة قال ابن ماسة هو الأس البري وقال الآخرون أنه عقار رومي ابن ماسرحويه
نه كالباذوردد قال الخويزي هو في قوة الأفستق الردي وأشد قبضا (الطبيع) حار يابس
في الثانية (أعضاء الرأس) نافع للصرع والرطوبة في الدماغ (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة
والكبد ويتقوى من السقطة على الأحشاء (أعضاء التنفس) يعمل ليدان المتعدة

❦ (مليح) ❦ (المهاية) هو كالموسج ورقه كورق الزيتون وأعرض ويؤكل كالبقول
(أخواص) فيه ملوحة وقبض ورطوبة ليحة ينفخ بها (أعضاء النفس) درخى بماء قراطين
يدر اللين (أعضاء الغذاء) درخى بماء قراطين يسكن المغص

❦ (ماميران) ❦ (المهاية) خشب كعقد مائل إلى السواد فيه انعطاف قليل وهو أحسن
عروق الصباغين (الطبيع) حار يابس في آخر الثانية (الخواص) جال مسق (الزينة) يجلو
بياض الأنفاس (أعضاء الرأس) عصارته يجلب الرطوبة الغليظة من الرأس وتبقى فضول
لدماغ وأصله نافع من وجع الأسنان (أعضاء العين) ينقي البياض في العين ويهدأ البصر إذا
اكتمل به ويجلو الرطوبة الغليظة وخاصة عصارته (أعضاء الغذاء) أصله نافع من البرقان
(أعضاء التنفس) يتقوى من المغص وفيه ادراة

❦ (ماهي زهره) ❦ (المهاية) هي شجرة كلنم أشجيرة الشبرم إلا أنها أزيد طولاً ولونم اغبرة
إلى صفرة وقديدها بعض الناس من الشجيرات (الطبيع) حارة يابسة في الثالثة (الخواص)
إذا طرح منه في اغدير أسكر السمك وأطفاها (آلات المفاصل) نافع للقرص ووجع العظام
والمفاصل والظهر والورك ويسد الرياح إذا وضع في الأدوية المسهلة (أعضاء التنفس) يسهل
الاخلاق الغليظة

❦ (ماش) ❦ (المهاية) هو قريب الجوهر من الباقلا وأفضل أوقات استعمله الصيف

(الطبيع) معتدل في الرطوبة والبسوسة مشربة معتدل وغير مشربة هو الى اليوسنة لان في قشره صفوة (الخواص) ليس له نفع الباقلا وان كان فيه ففخ ماثل هو فيه دونه وليس فيه جلاء الباقلا ولا فيه برد العسل واذا جعل معه قليل قرطم صلح به (آلات المناصل) هو ضامد لوجع الاعضاء خصوصا مع طلاء العنب والشراب المطبوخ مع زعفران ويرضع على الرض والفص (أعضاء الغذاء) كيموسه محمود وخصوصا المقشر وليس فيه بقاء المخدر الباقلا واذا طبخ مع دهن اللوز الحلو كان أجدا خلطا (أعضاء انقباض) اذا طبخ في ماء بعد ماء مطبوخ فيه مع وب عنه عقل الطبيعة وخصوصا اذا حض بحب الرمان والساق وفيه مضرة بالاباء كما قال بعضهم

❖ (من) ❖ (المساهية) المن طال يقع على حجر أو شجر فيحلو وينعقد عسلا ويحفظ جناف الصمغ مثل الترنجيبين والشيرشنك والعسل المحلوب من جبال قه ران بالرى وقد ذكرنا كل واحد في بابها وبأخذ من طبيعة ما يسقط عليه قوق قيصية ها الى ما يوجب له حلاوته ❖ (مراد) ❖ (المساهية) قضبان يرض زغبية تشبه الجعدة لكنهم اكثر زغبية بل كاه زغب ورائحة المر (الطبيع) حارة الى قليل طيب

❖ (المخ) ❖ (المساهية) معروف في الملح مرارة وقبض والمقرئ من البورق ومنه هش ومنه مخفر ومنه داراني كالبورق ومنه فطى سواد من جهة نقطية فيه وذا من حتى طار عنه النقطية بقى كالدرا في ومنه هدى اسود وليس سواده نقطية فيه بل في جوهره والبحري يذوب كما يسيبه الماء ولا كمثل البري (الطبيع) حار يابس في الثانية وكل ما كان أصرا فهو أصر (الخواص) جلاء محال قابض يحدف اضليله وقبضه أشد افعاله وهو يكثر من الرياح والمحرقة منه أشد تحفيفا وقديلا وهر مانع من العفونة ويمنع من غاظ الاخلط وزهره أظف منه ومن محرقه وغباره قزيب منه ما ويلا لأن أكثر من الملح وبقضات أقل والمهترق أقل تحملا وأقل لطفا ان يكون قوي اطعم كاللشقي فانه قابض محلل للطافتة والمهترق اذا غسل مرات جفف بلالذع والهش أحلى واذا خلط المحرق بالطعنة الباردة احالها والاندرا في يطرد الرياح والامرأ أشد تحملا وجميع ذلك يذيب الاخلط الجامدة والمرأ أشد تحملا واهنا (الزينة) الملح المحرق ينقى الاسنان من الحفرويزيل سواد الدم حيث كان طلاء واستعماله بالعدل يحسن اللون (الاورام والبثور) هو مع العسل والزبيب ضمما للدمامل ومع فودنج وعسل على الاورام الباقمية ويمنع الخلة من الانتشار (الجرار والتروح) أ كاللحوم الزائدة والتوتية نافع من الجرب المتقرح والقواهي ويطبخ به مع زيت واخلل بقرب النار لمرق فيسكن الحكمة خصوصا الباقمية وبالزيت على حرق النار يمنع التفط وخصوصا البورق والافريق والبوارق لا تلحق شيئا من الملح في الجمع والتحفيف فالملح أشد تحملا وتحفيفا ما يكون من رطوبة ثم جماد قبضه المائي في أجرة العضو (آلات المناصل) مع الدقيق والعسل على النوا العصب ويضمه به القرس ويحاط بالزيت ويتمسح به للاعباء (أعضاء الرأس) يطلى به مع شحم الحنظل لبشور الرأس والاندرا في يحسد الذهن والملح يشدد اللثة المثرخية خصوصا الدرا في وب التحلل ضماد الوجع الاذن (أعضاء العين)

يا كل اللحم الزائد في الاجفان والظفرة وزهره خاصة من الغشاوة والبياض واللمع مع الزيت
والعسل يضمده على العين فيصل ككهوة الدم المنعقدة فيها (أعضاء الصدر) الملح الاندرا في
والنقطى وسائر أنواعه يقطع البلغم المزج في الصدر (أعضاء النفس) يفتحك بالنقطى به
وخل فينفع من الخناق وورم اللهاة والغائغ (أعضاء الغذاء) الملح معين على القي وخصوصا
الملح النقطى والاندرا في خاصة منه وينفع من أوجاع المعدة الباردة (أعضاء التنفس) الملح
كله يسهل خروج النفل والمصدر الطعام والنقطى ينفض بلغمه اعضا وماء ومرة وسودا
ويقع في الحلق والاسود الشديد السواد الذي ليس ينقطى يسهل الباقم والسودا والملح
المرا يسهل السودا بقوة والاندرا في يسهل البلغم الختام بقوة ويسهل السودا والملح
نفسه غاية لدوست طاريا ويعمل الادوية المسهلة على قلع السودا والرطوبات الازجة من اجزاء
العضو وبا فتوتج الجبلى والسمن والخير لاورام الانثيين البلغمية وكذلك بالفوتج والعسل
وينفع من قروح الذكر (السهوم) يضمده مع بز الكتان للبع العقرب ومع الفتوتج الجبلى
والزوقا والعسل له شدة المقرنة ومع الخل والعسل له شدة ذى الاربعة والاربعة والزناير
وبالسكنجيين لمضرة الافيون والفطر القتال

❖ (ملوخيا) ❖ (الماعية) هو الخبازى وقد استقصى ذكره في فصل الخاء عند ذكرنا الخبازى
(لطع) بارد في الاولى رطب في الثانية (أعضاء الغذاء) يفتح سدد الكبد فيما يقال
❖ (شمش) ❖ (الاختيار) أجوده الارمنى فانه لايسرع اليه الساد والحوضه واذا
تبول الشمس فيجب ان يؤخذ من المصطكى والانيسون بالسوية وزن درهم أو درهمين
في خمر صرف أو يبيذ زبيب أو يبيذ عسل (الطبع) بارد رطب في الثانية ودهن نواة حار يابس
في الثالثة (الخواص) خلطه سريع للعقونة (أعضاء الغذاء) نقيهه يسكن العطش والمشمش
أوفق للمعدة من الخلوخ والارمنى لا يفسد في المعدة ولا يحمض بسرعة ومما يمنع ضرره ان
يؤخذ بعده أنيسون ومصطكى في مية أو يبيذ زبيب والمبرودين بالعسل الصرف (أعضاء
التنفس) دهن نواة ينفع من البواسير (الحيات) يولد الحيات اسرعة تعقنه لا يمكن نقيهه
لمقد ينفع من الحيات الحارة

❖ (وز) ❖ (الماعية) هو معروف وله ورق عريض طوال شبيه بورق المارزوان ينبت
في البلدان الحارة لاغير (الخواص) يغذو يسيرا وهو لين والاكثر منه يولد السدد ويزيد
في الصفراء والبلغم بحسب المزاج (أعضاء الصدر) مافع طرقة الحلق والصدر (أعضاء
الغذاء) ثقيل على المعدة والاكثر منه يثقل على المعدة جدا ويجب ان يتناول بعده الخمرور
سكنجبين بزور يا والمبرود عسلا (أعضاء التنفس) يزيدي في المني ويوافق الكلى ويدوا البول
❖ (خ) ❖ (الاختيار) أوفقه الخجل والاي لثم الثور ثم الماعز ثم الضأن ومخاخ التيسوس
الفعولة والثيران وخصوصا الفعولة ايسر ومخ الاطراف ادم (الخواص) مسضة مائلة
جالية كثيرة لغذاء ان اسقرت (الاورام والبتور) جيد للايلات والتعبرما كان منه مثل مخ
الجل والاي ليس كخ التيسوس والاولع فانه ايا بسا لاخير فيها (أعضاء الغذاء) يقطع المعدة
ويذهب بالشهوة ويجب ان يؤكل بالامايه ولا يازيز (أعضاء التنفس) يحقل من الخناخ

المخودة فزرجة في الرحم فتتفقع من صلابتها (السهوم) قيل ان التلطخ ينجح الايل يطرد الهوام

❖ (مري) ❖ (الطبع) حار يابس الى الثالثة قال ابن ماسويه السمكي أقل حرارة ويسا من الشعيرى واستأصده (الخواص) يجلو الاخلاق الغليظة ويلين وينشف وفيه قبض وتنقية للبطن (الزينة) يطيب النكهة (الجراح والقروح) جيد للقروح العفنة والمعمول من السمك واللحوم المالحسة يمنع سعي الخبيثة فيما يقال (آلات المناصل) نافع لوجع الورك وعرق النسا (أعضاء العين) يكتصل به في أوائل الجدرى فيمنع البثور من العين (أعضاء الغذاء) يتفقع من رطوبة المعدة ويجلو الرطوبات من الاحشاء (أعضاء النفض) يتفقع من القولنج ويقع في أدويته وحقن تنقية قروح الصبح خصوصا (السهوم) يتفقع من ثمشة الكلب الكلب فيما ينال

❖ (مبيخ) ❖ (الماهية) هو عمير العنب المطبوخ (أعضاء النفض) يعين على النفض ويقع في شراب الخشخاش المعروف يدق في ذلك (أعضاء النفض) نافع لوجع الكلى والمثانة ❖ (مصل) ❖ (الخواص) رديء لاصحاب السوداء جدا فاذا طبخ بالعلم السمين صلح يسيرا (أعضاء الغذاء) ضار للمعدة (أعضاء النفض) ضار للمعدة

❖ (ماح) ❖ (الماهية) قال ديسقوريدوس هو نبات يستعمل في وقود النار وهو في المختار الى الحشونة ما هو له ساق واحد وله ورق مستدير وفي أصول الورق غر كاترس ذو طبعتين فيصير الى المرض ما هو وينبت في مواضع جبلية وأما كس وعرة واذا شرب طبعه سكن الدواق اذا كان بلاحي وكذلك يعمل امساكه باليد أو النظر اليه واداسحق وخلط بالعسل واطبخ على الكاف والبرص تناء وقد يظن به انه اذا دق رصير في طعام وأكل منه نفعت من عضة الكلب ويقال انه اذا علق في بيت حفظ على من فيه حمة الايدان من الناس والمواشي واذا ربط لحوضه وعلق في أعناق المواشي دفع عنها الاسقام والآفات

❖ (منعور) ❖ (الماهية) زعم ديسقوريدوس ان منعوره هو الخشخاش المصري ونحن نذكره في فصل الحاف فهذا آخر الكلام من حرف الميم وجملة ذلك أربعة وخمسون دواء ❖ (الفصل الرابع عشر كلام في حرف النون) ❖

❖ (نرجس) ❖ (الخواص) أصله يجذب من المقعر ويخفف ويجلو ويغسل ودهنه في أحوال دهن اليا من لكنه أضعف (الخواص) أصله يخرج الشوك والسلام وخصه وصامع رقيق التسليم والعسل وانرجس يجلو المكاف ولين وخصه وأصله بالثلث وينفع أصله من داء الثعلب (الاورام والبثور) أصله يجم مع العسل والكرسنة فيشجر الديلات العسرة النضيج ويضمده بأصله من أورام العصب (الجراح والقروح) يخفف الجراحات ويلزقها الزاها شديدا حتى قطع الورث وهو قوامع العسل على حرق النار وجراحات العصب والقروح الفائرة وان خلط بالعسل والكرسنة والعسل في أوام القروح (آلات المناصل) يتفقع دهنه للعصب ويضمده بأصله أورام العصب وعقدها وأوجاع المفاصل (أعضاء الرأس) يفتح سدد الدماغ وينفع من الصداع الرطب السوداءى وكذلك دهنه وهو وفق ويصدع الرأس الحارة

(أعضاء الصدر) دهنه يحلل الاورام الصلبة والباردة في الجباب اذا مرخ على الصدر (أعضاء الغذاء) أصله اذا أكل كما هو يمسح القى وكذلك سلاقته (أعضاء النقص) ينقع أوجاع الرحم والمثانة اذا شرب منه أربعة درهم ماء العسل أسقط الاجنة الاحياء والموتى ودهنه ينقع تضخم فم الرحم وينقع من أوجاعها

❖ (ناردين) ❖ ذكر في باب السنبلة فانه السنبلة الرومي

❖ (سبل) ❖ (المهية) منه بستاني ومنه برى وفعله فعل البستاني (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) قابض يمنع النزف ويخفف البستاني منه تخفيفا قويا بلائذع وفي البرى حدة وهو أشد تجفيفا ويجذب المواد من العمق (الزينة) يجلو الكلف والبهق وينفع داء الثعلب (الاورام والبثور) النبل يضرورم الثعلب وينقع من الجراحات الرديئة في الاعضاء الصلبة وبالجله ينقع من كل ورم في الابتداء ومن التلثة والحرة ويستعمل مع دقيق الشعير عليها (الجراح والقروح) يدمل الجراحات الحادة في الابدان الصلبة اسوة بتجفيفه هذا غمرة البستاني وفي البرى حدة وهو جيد للقروح العذبة يجيب الذعل فيهما والبستاني أجود في علاج القروح انثنت دهنه وينقع من القروح العتيقة مع عسل مسهوها على حرق النار وجراحات العصب ويخرج الشول شخصه مع دقيق الشيل (أعضاء الصدر) نافع لسعال المبيدان الشديد الذي يقههم وعصارته أيضا للقروح الرثة وينفع من الشرسة السوداء (أعضاء الغذاء) ينقع الطحال وخصوصا البرى

❖ (نسرين) ❖ (المهية) هو كالياسمير في القوة واضعف منه وكان يجرس ودهنه قريب القوة من دهن الياسمين وأضعف (الطبيع) حار يابس في الثانية (الخواص) كل أصنافه منق ملطف وزهره أخضر يذلل (آلات المقاصل) ينفع من برد العصب فيما يقال (أعضاء الرأس) يتسلل الديار في الاذن وينقع من الطنين والدوى وينقع من وجع الاسنان والبرى يملطخ به بالجهة فيسكن الصداع وأصنافه تفتح سدود المخثرين (أعضاء الصدر) ينقع أورام الحلق والاورتين (أعضاء المعدة) اذا شرب منه أربع درجيات يسكن القى ويسكن القواق وخصوصا البرى منه

❖ (نعام) ❖ (المهية) هو البستنج (الطبيع) حار في الثالثة يابس اليها ينوم العقونات (الزينة) يقتل الثعلب (الاورام والبثور) ينقع من الاورام الباطنة ومن القلقع وفي الشديد الصلبة (أعضاء الرأس) يطبخ في الخل ويخاط بدهن الورد فينقع من التسيان اذا طبخ به الرأس وكذلك من اختلاط الدهن والبرغس وقرائطس ويطبخ بالخل ويوضع مع دهن الورد على الصداع فينقع ويتضمه بورق البرى منه على الرأس وبالجهة للصداع فينقع (أعضاء الغذاء) نافع للقواق اذا شرب بشراب وبزره أقوى وينقع من أورام الكبد الباردة (أعضاء الفض) ينقع من الديدان وجب القرع ويخرج الجنين الميت ويدرا البول والطمت وخصوصا الصغرى والبرى منه اذا شرب بشراب منع تقطير البول ويخرج الحصاة وينفع من الغص بالشراب أيضا (السهوم) ينقع للسوع ويضمد به لسع الزناير ويشرب لاسهامة وزن درهمين في السكتيين

❖ (نيلوفر) ❖ (المهامية) قال جالينوس هو كرنب الماء ويسمى حب العروس فيما يقال وفيه خلاف وأصل النيلوفر الهندي في حكم اليرواح (الاختيار) اقواء الايض الاصل قاه اقوى من الاسود الاصل وبزره اقوى من حبه (الطبيع) هو بارد في الثالثة وشرابه شديد التطفئة وطبع الهندي طبع اليرواح (الخواص) شرابه ملطف جدا (الزينة) أصله على البهق بالماء وخصوصا الاسود وأصله ومع الزينة على داء الثعلب وخصوصا الاسود وأصله (الاورام والبثور) أصله ينفع من الاورام الحارة وورم الطحال (القروح) بزره وأصله للقروح (أعضاء الرأس) موم مسكن للصداع الحار والصفراوي لكنه يذهب (أعضاء الصدر) شرابه جيد للعال والشوصة (أعضاء الغذاء) ينفع أحله أورام الطحال شرابه وضادا (أعضاء النقض) ينقص الاحتلام ويكسر شهوة الباه اذا شرب منه درهم بشراب الخشخاش ويجمد المني بخاصية فيه وخصوصا أصله وينفع أصله للاسهال المزمن ولقروح المني وينفع أصله واجاع المئانة وضادا وبزره اقوى في كل شيء حتى انه يمنع نزف الحيض وأصل الاصفر منه وبزره اذا شرب باللبن مراب تنفع سبلان الرطوبة المزمنة من الرحم وشرابه يابن البطن (الحيمات) شرابه نافع من الحيمات الحادة شديدة التطفئة

❖ (نعناع) ❖ (الطبيع) حار يابس في الثانية وفيه رطوبة فضلية (الخواص) فيه قوة مسخنة قابضة تنفع وهو من أطيب البقول المأكولة جوهر اذا ترك طاقات منه في اللبن لم يتخين واذا شربت عصارتها بالحل قطعت سبلان الدم من البطن (الاورام والبثور) مع السويق ضما للديلات ولا يشبه الفوذنج لان الفوذنج لا عقوصة فيه وفيه تحليل وتسخين وتحقير مغرط مؤذ (أعضاء الرأس) يضمده بالجهة للصداع وخصوصا مع سويق الشعير وتدلأ به خشونة اللسان فتزول وتخلط عصارتها به القرططن ويقطر في الاذان الوجعة (أعضاء الصدر) يمنع قذف الدم ونزفه في يهقد اللبن في الثدي وضادا ويسكن ورمه (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة ويصنها ويسكن القواق ويهضم ويمنع القيء الباغمي والدموي وينفع من البرقان وخصوصا شرابه (أعضاء النقض) يعين على ابراء نفخ فيه لرطوبة البستانية التي ليست في الفوذنج ويشد دلوهية المني ويقتل الديدان واذا سحق قبل الجماع منع الحمل واذا شربت منه طاقات بحب الرمان سكن الهيمزة (السموم) نافع لعضة لکلب الکلب وخصوصا بزره

❖ (نارمشك) ❖ (المهامية) هو ققاح وقشور واقعا تشبه البباسة بل أقل حمرة الى الصفرة عطرة ولها قليل عقوصة يقارب الناردين في القوة ويقال له ناعبشت (الطبيع) حار يابس في الثالثة (الخواص) لطيف محلل (أعضاء الغذاء) جيد للععدة والكبد البارد ينفع منقعة السنب (الابدال) بدله ربع وزنه زنجبيل ونصف وزنه مستق وسدس وزنه سنبيل

❖ (مخالة) ❖ (الطبيع) حار يابس في الاولى (الخواص) فيها جلاء وتلين وتنقية كثير ولا تبلغ السكرنة وتحلل الرياح والبلغم (الاورام والبثور) بالحل الثقيف على ابداء الورم الحار وتبل بالشراب فيضد به اورام الثدي الحارة وتنفس اورام البلغم والريح (الجراح والقروح)

بالخل الثقيف على تقرح الجرب يضمدها سارا (أعضاء النفس والصدر) يلين الصدر ويحلله
وخصوصا حسوماته بالسكر مع دهن اللوز ويبل بالشربا فينفع من أورام الثدي (أعضاء
التنفس) يحرك الأمعاء على دفع ما فيها وحسوها إذا تحسنى لين البطن (السهوم) ينفع من اسه
العقرب والافعى ضمادا

❖ (نشارة) ❖ (الطبيع) طبعها بحسب شجرها (الخواص) نشارة المتأكل منقبة ولها
وتجفيف ان كانت في شجرها (الجراح والقروح) نشارة الحشب المتأكل تدمل وخاصة التي
تكون عن اشجار قابضة مثل بعض اجناس الشول ثم تجمع مع مثلها تيسون بشراب وتغرق
ثم تصفى فإذا ذرت على القروح التلية نفعها

❖ (نشا) ❖ (الطبيع) بارد يابس في الاولى (الخواص) فيه تقوية وتلين ويجب ان يطبخ
التشا بثلاثة أمثاله ماء (الزينة) بالزعفران على الكلف يذهب (القروح) يدمل القروح
ويصلحها (أعضاء العين) يمنع سيلان المواد الى العين (أعضاء النفس والصدر) يلين الصدر
والحسوا المتخلف منه يمنع الدوار عن الصدر (أعضاء النفس) الشاشيح وحده وبالعدس يعقل
الطبيعة وينع احتلاف المار

❖ (تريخس) ❖ (المهابة) هذا دواء مكار وفي جوفه شحم اخضر قباض ومع الزيت يد
العرق (أعضاء الرأس) ينفع في المخثرين فيقطع لرعاف (أعضاء النفس والصدر) يبه الرطب
يدهش ما يجتمع في الصدر من الدم (أعضاء التنفس) يبه يمنع الامهال المزمن (السهوم) اذا شرب
بالشراب نفع لنهش الافعى

❖ (مانخواء) ❖ (المهابة) معروف وفيه حرارة يسيرة وحرافة (الاختيار) أنفع ما فيه بزره
(الطبيع) يابس في الثالثة (الخواص) يفتح السدد وفيه مع الثقيف تلين (الزينة) شربه
والطلا به يحيل اللون الى الصفرة ويقع في ادوية البهق والبرص ويهين بالعسل فيذهب
كهبة الدم حيث كان (أعضاء الصدر) ينفع من قيح الصدر وتلب القلب (أعضاء الغذاء)
ينفع من بلة المعدة ويسكن الفتيان وتقاب النفس وهو جيد للكبد والمعدة الباردة
(أعضاء التنفس) يسقى بالشراب فيدر ويزيل عسر البول ويخرج الحصاة وبالجملة ينقى
الكلى والمثانة وينفع من الرياح والمغص وتخبره الرحم مع الراينج فينقيها (الحيات) ينفع
من الحيات العتيقة جدا (السهوم) طبعه يصب على لدغ العقرب فيسكن ويشرب لم يش
السهوم

❖ (نطرون) ❖ (المهابة) هو البورق الارمنى وقد قيل فيه في فصل الباء وابس عاينا
ان تكرر

❖ (نورة) ❖ (المهابة) هي المترمد من الاجسام الجارية والخزفية (الطبيع) اما التي لم يصيبها
الماء والتي أصابها الماء في الحال تحرقتان واذا بقيت المطفاة يومين أو ثلاثة حيث تذل لا تحرق بل
تسفن فقط والمفسولة معتدلة يابسة (الخواص) تقطع رزف الدم والمفسولة محمقة بلاذع
والبوردة اذا غلبت بالدهانات صارت منضبة (القروح) تاكل اللحم الزائد والمفسولة تدمل
وتنقع من حرق النار جدا

❖ (نرسياندارو) ❖ (المهامية) أعلن ان فيه تعصيفا للعرب وهو برسيان دارو بالباء لا يابون وهو عصا الراعي وتشكلم فيه فيما بعد

❖ (نخل) ❖ (المهامية) هو شجرة القمر المعروفة وجيح اجزائه قباض والقول في القمر قد مضى

❖ (نوشادر) ❖ (الاختيار) أجوده البيكان الصافي البلوري (الطبع) حار يابس في آخر الثالثة (الافعال والخواص) ملطف مذيّب (أعضاء العين) ينقع من يياض العين (أعضاء النفس) يشل اللهاة الساقطة ويتعق من الخواثيق

❖ (نحاس) ❖ (المهامية) من النحاس أحمر الى الصفرة وهو القبرص وهو القاض واحمر ناصع واحمر الى السواد وجنس من النحاس يقال له الطائيقون والنحاس المحرق هو ينفع فيه قبض ايضا فاذا غسل كان فم الدواء للضم في الاجساد اللينة وبغير غسل للصلبة (الاختيار) زهرة النحاس الطاف منه (الطبع) حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص) النحاس المحرق فيه قبض وحدة وادمال ومما يرجف فيه ان التفت بمئة ثاق من نحاس طاقون يمنع النبات فيما يقال (الزينة) يسود الشعر (الجراح والتروح) هو يدمل الخبيثة الساعية ويذهبها عن السمي ويأكل اللحم الزائد والمفسول يدمل الجراحات وقيل انه اذا طلى بالعسل يصلح لاقروح المتصلبة المجعنة في الابدان الصلبة (أعضاء العين) يحد البصر وينقع من صلابة الاجنات (أعضاء الغذاء) يسهل الماء الاصفر اذا شرب بادر ومالي وان حنك به هيج القيء والشمرة مثقال ونصف ويخرج المائية بغير لذى (السموم) يحجب ان يحذر ترك ما فيه ملوحة أو مرارة أو دسومة كالادهان واللعمان أو حوضه أو حلاوة في آنية النحاس والشرب منها فانه لترسل لاسمالة زنجارية وزنجار سم قاتل

❖ (نقط) ❖ (المهامية) الايض معروف النوع والاسود هو صفوة الفار البابل وغيره (الطبع) حار يابس الى الرابعة (الخواص) لطيف وخصوصا الايض محلل مذيّب مفقح للحد (آلات المناصل) ينفع من أوجاع الوركين وأوجاع المفاصل وخصوصا الايض (أعضاء الرأس) النفط الأزرق ينقع من أوجاع الاذن الباردة (أعضاء العين) ينقع يياض العين والماء النازل (أعضاء النفس والصدر) ينفع من الربو والسعال القتيق شرب قليل منه بالماء الحار (أعضاء النفس) يسكن الخفق والرياح واذا اتخذ منه قسيلة قتل الديدان وخصوصا الاسود وكل يدر البول وانطحت ويكسر رياح المائة وبرد الرحم (السموم) ينفع من الاسوع ❖ (نبق) ❖ (المهامية) هو شجرة عظيمة متشوكة ولها ثمر مثل البندق ولونه أحمر يؤكل طيب الطعم ويكون أكثر ذلا في البلدان الحارة وعددهم يابسون في تلك البلاد له أسماء بحسب اختلاف السنتم فيه منهم يسميها كاد (الطبع) الرطب واليابس فيه تجفيف ولطيف وذلك في جميع اجزائه شجرة ودخان السدر شديد القبيض (الخواص) قابض وخصوصا سويقه (الزينة) يمنع تساقط الشعر ويطوله ويقويه ويأينه وللسدر صمغ يذهب الابرية والحزاز ويحمر الشعر (الاورام والبثور) ورق السدر يلين الورم الحار ويحلله (أعضاء الرأس) صمغ السدر يذهب الحرا اغساله وينقى الرأس ويجعد الشعر (أعضاء الصدر) ورقه للربو

وامراض الرئة (أعضاء الغذاء) مقول للمعدة (أعضاء النفس) عاقل للطبيعة وينفع من نزف الحبيض والطمث ومن قروح الامعاء مخصوصا بريقه وينفع من الاسهال الكائن اسبب ضعف المعدة والسدر يحترق من طبعه ويشرب لهذه العلل وليسلان الرحم والطري منه حكمه حكم ما يجانه من السرجل والزعور والتفاح والكثيرى فان لم يندل منه يعقل والكثير بسبب انه لا ينهضم وتدفعه الطبيعة بهيج الهيمنة

❦ (نوى) ❦ (الخواص) فيه قبض وتقوية (القروح) يتنعح حرقه من القروح الطبيعة (أعضاء العين) يحرق ويطفأ ويغسل فيه قوم في الاكل بدل التوتيا يحسن الهدب وينتبه مع النادرين وهو جيد لقروح العين واثبات الاشجار ❦ (نعم) ❦ (الجراح) يلزق الجراحات الدامية (أعضاء النفس) طبعه يخرج الحصة ويزيدو يعقل

❦ (نيطافيل) ❦ (الماهية) هو المتوع المسمى بخمسة أوراق (الخواص) قوى التجفيف بلا حدة ولا حراقة ولا لدغ ويضعه لنزف فيقطعه (الاورام والبثور) يضعه بالديلات والخنازيرو الصلابات البلقمية والداخس والجرب (آلات المفاصل) ينفع من أوجاع المفاصل وعرق النساء وينفع من القيلة تنربا ودهادا (أعضاء الرأس) طبعه أصله لاسن الوجعة اذا غضمض به ولا علاج وورده بالشراب للمصرع يشرب ثلاثين يوما (أعضاء الصدر) يفرغر بطبعه لحشونة الحلق وعصارة أصله لوجع الرئة (أعضاء القدم) أصله اذا اعتصر نافع لوجع الكبد واليرقان اذا شرب أياما مع الملح والعسل والشرية ثلاث قوافوسات (أعضاء النفس) ينفع أصله من الاسهال من قروح الامعاء وليواسير وكذلك طبعه أصله (الحيات) ورقه بادرومالي أو بالشراب للربع والثانية (السهموم) عصارة أصله دواء قتال

❦ (نعام) ❦ (الماهية) بعض الاطباء ينفى على لحمه بناء عظيما (لطبيع) ذكر بعض الاطباء ان لحمه حار دسم يسط الطعام ويقوى الجسم ويصلحه وهو غليظ لا ينهضم (أعضاء النفس) يزيد من الباء

❦ (غمر) ❦ (الماهية) هو حيوان معروف (أعضاء المفاصل) قال الخويزي ان شحمه أعظم دواءا للفايلج (السهموم) مرارته قاتله من ساعته فهذا آخر الكلام من حرف النون وجملة ما ذكرنا من الادوية ستة وعشرون عددا

❦ (الفصل الخامس عشر في حرف السين) ❦

❦ (سعد) ❦ (الماهية) قال دبس قوريدوس هو أصل نبات له ورق يتبعه الكراث غير انه طويل وأرق واصلب وله ساق طوله اذراع أو أكثر وساقه ليست مستقيمة بل فيها اعوجاج على زوايا شبيهة بساق الاذخر على طرفها أوراق صفراء ناعمة ويزرع أصوله كأنها زيتون منه طوال ومنه مدقوره نشبت بعضه مع بعض سود طيبة الرائحة في امرارة وينبت في أماكن غامرة وأرض رطبة وقد يكون يلاطرسوس ويلا دسوريا وقد يكون في الجزائر اللواتي يقال لها قوقلا دس وزعم اصطنع ان بعض الادهان تربي بعض أو باشيا قايضة ثم تطيب به وقد يكون يلا دال هندو والكوفة (الاختيار) أجوده الكثيف الرزين العسير الارضاض العطر

الذي حشيشته قصيرة وحرافته شديدة ويدخل في المراهم (الزينة) يحسن اللون ويطيب النكهة والهندي كما يقال يخلق الشعر (الاورام والبثور) يدمل العسيرة الانحطال والليقية والمتاكلة (آلات المفاصل) مع دهن الحبة الخضراء لوجع الحاصرة ويشد الصلب والاكثر منه يورث الجذام (أعضاء الرأس) ينفع من عفن الاتف والقمل والقلاع واسترشاء اللثة ويزيد في الحنظ جدا وينفع من قروح القدم المتاكلة (أعضاء النقص) يخرج الحصة ويدرها وينفع من تقطير البول وضعف المثانة جدا ومن يرد هامة شديدة وكذلك يفعل بالكلى وينفع من برد الرحم جدا وينفع من البواسير وانضمام فم الرحم وينفع الاستسقاء (الحيات) ينفع من الحيات الفتنة (السموم) نافع من لسعة العقرب والحشرات جدا

❦ (سندروس) ❦ (المهامية) قال ديسكوريدوس هو صمغ شجرة تكون في بلاد العرب وبلاد الهند في شبيه يسير من المرو وهو كريح الطم وقد يتدخن به النار ويدخن به الثياب مع المرو المعسرة وتلك الصمغ تطبخ بالسار وتسير سندروسا (الطبع) حار يابس في الثانية (الخواص) فيه قبض وخاصيته يحبس الدم ويستعمله المصارعون ليجفوا ويقروا ولا يهروا (الزينة) فيه قوة مهزلة جدا اذا شرب منه كل يوم ثلاثة ارباع درهم في ماء وسكنجبين (القروح) يجفف النواصير اذا دخن به (أعضاء الرأس) يمنع دخانه التوازل ومنفعته في تسكين وجع الاسنان عظيمة جدا لا يعدله نيماني ويصلح للثة (أعضاء الصدر) ينفع من الخنثقان كالسكرابا وينفع من نزف الدم وينفع من الربو الرطب بجفائه ولذلك يستعمله المصارعون لكلا يهروا (أعضاء العين) يجعلوا النار التي في العين جليبا سريعا ويبرئ من ضعف البصر اذا ديف بشراب واكخل به (أعضاء الغلاص) يسقي منه المطحولون فينفع (أعضاء النقص) جيد للاسهال المزمن ودخانه ينفع من البواسير

❦ (سرخس) ❦ (المهامية) قال الحكيم ديسكوريدوس ان السرخس صنفان منه ذكر وهونيات ليس له اوراق ولا زهر ولا ثمر وله رقيق ثبات في قضيب طوله ذراع وأكبر والورق مشرف مقنن ودقاق كأنه جناح وله رائحة فيها شيء مرس وله أصل ظاهر اسود طويل له شعب كثيرة في طعنه قبض وينبت هذا النبات اياما في مواضع جبلية وامافي أماكن صحيرية وأصله ينقص حب القرع ومن القدماء من يسميه قولور هوت ومن الناس من يسميه بطرون وبعضهم يسميه بلونطريس الذكر وبطيرستان يسمونه حار وصنف آخر الاتي من الشام من يسميه نيقا طاريس وهونيات له ورق شبيه بورق الذر غير ان له قضبان كثيرة أطول منه وعروقه عراض طوال غظام حرك كثيرة الى السواد ما هي وبعضها أحمر كالدم وينبت لمن يريد شربه ان يقدم أم كل شي من النوم أولا والذكر أقوى فعلا من الآخر (الطبع) حار يابس في الثانية (الخواص) يجفف بلالذع وقبه مرارة وقبض (القروح) مدمل ومن الاتي يجفف ويصق ويدفع على القروح الرطبة العسيرة البرقشبرا (أعضاء النقص) يقتل الديدان وحب القرع اذا شرب منه وزن أربعة مثاقيل ماء العسل وخصوصا بسمونيا أو بانطريق الاسود وزنه ستة قراريط أو تسعة كان ابلغ نقضا وأقوى فعلا في ذلك واذا شرب من الاتي ثلاث مثاقيل مع الشراب أخرج الدود الطوال ان شربت المرأة منه مسهوا قائم تحبل وان شربته حبل اسقطت

وقد يجفف ويطل على البطن وان شرب قتل الجنين وورقه في أول ما يطلع بؤكل مطبوخا في لبن
البطن

❖ (ساذج) ❖ (المهية) قريب القوة من السنبل الا انه الين وهي أوراق تظهر على وجه
الماء وقضبان كالشاهقرم وله زهر منقر يثبت في بلاد الهند في مياه مستنقع في أراض جنة
ميعوم على وجه الماء كالثبات المعروق بعد من الماء من غير تعلق بأصل وقد يستدل على
المكان بخيط ويجهف وربما توهم قوم انه ورق الساردين الهندي لما شبهته له في القوة ولدهنة
قوته من الأخوان ودهن الزعفران بل هو أقوى قال ديسقوريدوس ان أة أو ما يفلطون
حيث يتوهمون انه ورق الناردين من تشابه الرائحة اذ قد توجد أشياء كثيرة تشبه رائحتها
رائحة الناردين مثل القود والاسارون والوج وليس هو كما ظنوا وتوهموا بل الساذج جنس آخر
ينبت في أماكن بلاد الهند وهو ورق يظهر على وجه الماء وان الماء اذا جف في الصيف يحرق
الأرض هنالك يجطب يوقد في ذلك الموضع لانه ان لم يقهل ذلك لم يثبت الورق ومن الساذج قسم
منه المتفت الذي رائحته مثل رائحة الشيء المتكسج فانه ردي وقوته هذا القسم شبهه بقوة
الماردين (الاختيار) أجوده الحديث الضارب الى البياض الذي لا يتفتت ويكون رائحته
ساطة نارينية ولا يكون متكرجا ولا مالحا ولا مسترخيا (الطبيع) حار يابس في الثانية
(الخواص) اذا جعل في الشباب حفظها من السوس فيعابقال (الزينة) يطيب النكهة اذا
أخذت تحت اللسان ويمنع التأكل (الأورام والبثور) يطبخ في ماء الورد ويضمده الورم الحار
بعد السحق وهو دواء جيد للأورام الحارة (أعضاء الغذاء) هو انفع للمعدة والكبد من الناردين
جدا (أعضاء العين) الساذج صالح للأورام العين الحارة (أعضاء النقض) هو اشد ادرا من
الناردين (الابدال) بدله وزنه طائيسقرم أو سنبل

❖ (سولان) ❖ (المهية) دواء رومي معروف (الطبيع) حار يابس الى الاربعة (الخواص)
يحرق الجلد (أعضاء الرأس) ينقع من النقرة اذا سعط منه حبة على السلق (أعضاء العين)
ينفع أورام الاجفان وتهيجها والأورام العارضة تحت العين

❖ (مسرو) ❖ (المهية) شجرة طويلة معروفة لا ينور ورقه في الخريف والشتاء ويبقى كما هو
أخضر لونه وفي طعمه حدة وحرارة يسهة وحرارة كثيرة وتعفوصته أكثر من المرارة وحرارته
وحدة تجمد ادماعه من قوته ويوصل القبض بلالذع ويخالف سائر المسخضات بأنه لا يجذب
(الطبيع) حار في الأولى يابس في الثانية وزعم بعضهم انه بارد جدا وقضوا بان قوته حارة
وحرارته بقدر ما يعرض قبضه في الاعضاء (الافعال والخواص) ورقه وجوزة قابض وفيه
تحليل يحلل الرطوبات وجوزة أقوى في كل شيء من ورقه وفيه الزق وقطع للدم حتى انه يذهب
بالعفن وقد ينظن بجوزة المسرو والاعضان والورق اذا دخل انه يطرد البقي قطعاً (الزينة) اذا
طبخ مع الحسل والترمس وطل على الانظار اذهب آثارها وورقه يذهب بالبلق مسودا لشمر
(الجراح والقروح) ورقه وقضبان وجوزة اذا صكتا طريقة فينته تدمل الجراحات التي في
الاعضاء الصلبة وتفتح الغلظة والحرة وخصوصا مع دقيق الشعير (آلات المفصل) ورقه الطري
وجوزة جيد للفتق اذا ضمده وينفع مع دقيق الشعير للممرة ويخوها ويقوى الاعصاب

ويضمحل قبله ضعفاً داوياً يقوى الاسترخاء ويثبته (أعضاء الرأس) إذا دق جوز السرو وناعماً مع
 التين وجعل قتيبه في الانقباض أرباً اللحم الزائد وطبيخه بالخل يسكن وجع الاسنان (أعضاء
 العين) نافع من أورام العين ضعفاً (أعضاء النفس) يسقي جوزة الشراب لنفث الهم والحسرة
 النفس ونفس الانتصاب والسعال العتيق وكذلك طبيخه نافع جداً (أعضاء النفس) يشرب
 ورقه بالطلاء فينفع من عسر البول وسيلان الفضول الى المثانة وينفع أيضاً القروح الامعاء
 والبطن التي تسيل اليها الفضول (الابدال) بدله نصف وزنه قشور الرمان ووزنه أنزروت آخر
 (سقوريدون) (المهية) هو الثوم البري وهو أصغر بكثير من البستاني له ورق وساق
 متطاوّل عليه زهر أبيض وقد استقصى أمره في الفصل الثالث (الطبع) حار يابس الى الثالثة
 بل الى الرابعة عند قوم آخر (الخواص) لطيف مفتوح جلاء (الجراح والقروح) يدخل
 الجراحات العظيمة والخبيثة (آلات المفصل) جيد لنفخ العضل
 (سك) (المهية) ان السك الاصل هو الصفيق المتخذ من الاملج والآن الماء وذلك
 فقد يتخذونه من العقص والبلع على نحو عمل الرامك (الطبع) الساذج منه حار في الاولى
 يابس في الثانية وللطبيب حار يابس في الثالثة (الخواص) قابض مقولاً وحشاً وفي الطبيب
 تحليل وتفتيح جداً (آلات المفصل) جيد لاجاع العصب (أعضاء النفس) زعم بعضهم
 ان السك المطيب يزيد في الباء ويعقل الطبيعة وينفع من التزف
 (سرطان نهري) (الخواص) هو حيوان عسير الهضم كثير الغذاء ويصلطه الطبع
 بالماس (الخواص) يخرج الازجة والشوك والبصرى الطيف (الزينة) رمانه مع العسل
 المطبوخ جيد لشفاء الرجلين من البرد ومحرقه واقع في أدوية اليق والكلف (الاورام
 والاثور) السرطان النهري يحلل الاورام الجلدية اذا وضع عليها (أعضاء الصدر) له ينفع من
 السيل خصوصاً بلبن الاتن وقرقها أيضاً (أعضاء النفس) وماده جيد مع العسل لشفاء القعدة
 (السموم) ينفع من لسع العقارب والريتل ضعفاً داوياً كلا وماده مع العسل لعضة الكلب
 الكلب شرباً وقد يتخذ منه مع المنطيا يادوا لعضة الكلب المعروف ويعلم كيفية
 المعالجة في باب السموم وزعم انه اذا قرب مع الباذر بج من العقرب مات العقرب على المكان
 (سرطان بحري) (المهية) اذا قيل سرطان بحري فليس نعتي به كل سرطان من
 البحر بل شرب منه خاص بحري الاعضاء كلها وقال من تنق بقوله ان هذا السرطان في بحر
 الصين يخرج من ماء البحر ويدخل في ماء آخر يجنب البحر وهو غير ماء البحر فلا يدخل في ذلك
 الماء يموت في الماء أو عند خروجه ويصير صلباً بجراً واحداً في هذا الحال من شأبه ذلك مراراً
 في الصين (الخواص) محرقه لطيف من سائر الحرقات (الزينة) محرقه يجلب الاسنان وينهب
 الكلف والغش (القروح) يحفف محرقه القروح وينفع من الجرب (أعضاء العين) يمنع الجمع
 ويحل مع الملح يبرئ الطفرة ويتخذ منه شيايف يحك به الجرب من الجفن ويجلو العين جداً
 (سدر) قد ذكرنا سواه وأقفا له حين ذكرنا أحوال التين في فصل الثوب
 (سراج القطرب) (المهية) هو نبات قريب من الزوفا قال ديسقوريدوس هو نبات
 له زهر شبيه بالخرابق وفي لونه فرفير يعمل منه أشياف وزهره كانه سراج على رأس نبات خضر

ومنه صنف آخر يرى وهو شبيه بالبنات في خصاله كلها (الاختيار) المستعمل منه بزره (الطبع) حار في الاولى يابس في الثانية وهو في آخر الثانية منها (الخواص) هو مفتوح والاعقاب عليه القبض يقطع النرف كيف كان (القروح) مدمل جدا (أعضاء الرأس) يضده فيه فيقطع الرقاف (أعضاء النفس) يمنع نفث الدم (أعضاء الذنض) يدفع اقروح الامعاء حشفة به وزعم قوم ان بزر البري اذا اخذ منه مقدار درهم حين أسهل البطن (السهوم) بزره اذا شرب بالشراب نفع من اسع العقرب ونهشه وزعم قوم ان بزر البري اذا وضع على العقارب خدرها وأبطل فعلها وجعلها كالميتة

﴿سطوريون﴾ (المهاية) قال ديسه وريدوس من الناس من يسميه طريقا ومعناه ذو ثلاث ورقات لان أكثر ذلك ينبت ثلاث ورقات وهي ماثلة لثحو الارض شبيهة في مياهها بورق الحماض وأزهر السوس الآن ورق هذا أصغر من ورق الحماض وأشد حدة وحمرته ماثلة الى الدم وساقه رقيقة طوله نحو من ذراع وزهره شبيه بزر السوسن الايض وله أصل شبيه يصل البلبوس مقدار مائة أحر الظاهر أبيض الباطن كبيض البيض حلوا طعم ونبات آخر يشبهه ويسمى باسمه له بزر يشبه بزر السوسن وقشر أصله دقيق أحمر وداخله أبيض طيب الطعم حلوا وينبت في أماكن جبلية مصاحبة للشمس (الخواص) قديقال ان أصل هذا النبات اذا أمسكه الانسان يبدو كمثل الجماع في الحال وان شربه بالشراب يهيج الجماع كاسه بقور (آلات المفاصل) وكذلك اذا شرب بشراب قابض أو ودفع من الفالج الذي يعيل الرأس والرقبة الى خلف فيما يقال

﴿سورنجان﴾ (المهاية) هو أصل نبات له ورد أبيض وأصفر ويقصع اول ما تنقص الانوار في سفوح الجبال وفي الرابي وورقه لاطق بالارض (الاختيار) أجوده الايض داخلا وباطنا الصلب المكسر والاحمر والاسود رديشان (الطبع) حار يابس الى الثانية رقيقه وطوية فضلية وزعم بعضهم ان في الايض حرارة طيبة وفي غير قوة قوية والاليم سهل وزعم آخرون انه لو كان حارا للذع القروح شيأ ولا ذع فيه البتة وزعم الآخرون انه حار جدا (الخواص) معه قوة مسهلة وان كان فيه قبض فيما يشال (القروح) الايض جيد للجراحات العتيقة (آلات المفاصل) ينفع من النقرس ويسكن الوجع في الوقت ضماذا وان استكفر منه ضمادا صلب الورم وهو حمر وكذلك هو ترياق جميع المفاصل وخصوصا في اوقات التوازل (أعضاء الفيداء) ردى له مائة مضعف لها والاحمر والاسود يهيجان ادوية الاسهال في المعدة ويجلبان آفة عظيمة (أعضاء النفس) فيه قوة مسهلة ويزيد في الباه خصوصا مع الرخييل والقوتنج والكمون (السهوم) الاحمر والاسود منه سم (الابدال) بدله في اوجاع المفاصل وزنه من ورق الحما ونصف وزنه من ملازوق (سلخ الحمية) قبل في باب الحمية

﴿سادوران﴾ (الطبع) بارد في الثانية يابس في الثالثة (الخواص) يحبس الدم (الزينة) يمنع انتشار الشرر بخاصيته (الابدال) بدله فيلزه رجب وزنه وثلثه أصول القصب ﴿وسن﴾ (المهاية) قال ديسه وريدوس السوسن نبات له ورق يشبه كسيقون غير انه اعظم منه وأعرض والزنج وله ساق عليه زهر مخض فيه ألوان يشبه بعضها بعضا وهي مختلفة

منها باض وصقرة وفرفير ولون السموم من أصل اختلاف الالوان فيه شبه بالايرسا وهي قوس
 قزح وله اصول صلبة ذات عقد طيبة الرائحة وينبئ اذا قامت ان تجف في ظل وتنظم
 في خيط كان وتخزن وصنف آخر لونه ابيض مر وقوته دون القوة التي ذكرنا واذا عتق الايرس
 تسوس وتنقب غير انه يكون حينئذ اطيب رائحة منه والايرس هو أصل هذا السوسن
 وبالجملة هو كثير المنافع في الامراض والايرسا قد قلنا فيه وأما السوسن البستاني فقيه أرضية
 لطيفة اكتسبت مرارة وفيه مائة من ذلة المزاج (الطبع) الابيض البستاني المعروف
 بسوسن ازاذا حار يابس في الثانية والايرسا البرية أشد قسوة وتجفيفا (الخواص) جلاء
 يجفف باعتداله وأصله أجلى ودهنه ألطف لان زهره ألطف ودهنه أشد تحللا وتلين بناء طيبا
 أو غير مطيب والايرسا أقوى في جميع ذلك وهو قابض مع ذلك وفيه شفاء للاوجاع والاعفونات
 وقوته مضنة لمطقة (الزينة) ينفع من الكلف والفسخ وخصوصا أصله وينقي الوجه غلا
 به ويصقله ويزيل تشعبه (الاورام والبثور) اندق الورق والبزرة اعمار عمل منه ضماد بالشراب
 على الحرة نفعها جدا وكذلك على الاورام القبيحة البلغمية والجرب المقرح والحشكر يشات
 والسمعة خصوصا اذا خلطناه بادوية أخرى (الجراح والقروح) علاء القروح للجاحية جدا
 وأصله ينفع من حرق الماء الحار لانه يجفف مع جلاء باعتدال وكذلك ورقه مطبوخا ويؤيد مل
 والاحسن ان يكون استعمله بهن الورد وعصاره الايرسا وغيره يطبخ في المسسل والخل
 في امان من فحاش المزمومة والجراحات والبستاني أفضل الادوية لحرق الماء الحار
 (آلات المقامسلى) جيد لانه قطع العصب والذين بهم تشنج في العصب وينفعهم جدا وينفع
 من عرق النساء (أعضاء الرأس) ينفع من طبع أصله ضعفة لوجع الاسنان خصوصا
 من البرية منه ويحلب النوم ويوافق دهنه قروح الرأس والخضالة واذا قطر في الاذن يسكن
 الدوى ومع الخل ودهن الورد ضماد نافع من الصداع واذا طبخ به الانف يزيل الرطوبة البنية
 التي تظهر من ظاهر الانف (أعضاء الصدر) ينفع أصله من نفس الانتصاب خصوصا الايرسا
 ويصلح للسعال ويلطف مع ستر تنقية من الرطوبات التي في الصدر (أعضاء الغذاء) ينفع
 الطحال وهو رديء للمعدة وخصوصا دهنه (أعضاء النقض) دهنه مفتوح محال ملين صلبة
 الرحم شر باوتقر يحضو كذلك اذا طبخ أصله بهن الورد ولا نظيره في امراض الرحم وكذلك
 دهن الايرسا ويخرج الجنين وينفع من المغص ان طبخ أصله وحده بالخل أو مع بز البنيخ
 ودقيق الخنطة سكن الاورام الحارة العارضة للاقيين واذا شرب دهنه أسهل مقدار أروية
 ونصف منه ويصلح لاصحاب الياوس الصفراوى ردهن الايرسا يفتح أفواه البواسير وكذلك
 أصل السوسن كيف كان واذا شرب بالشراب أدرا طمط واذا شرب بالخل فقع الذين يمدون
 بالجماع واذا ساق وكسجهائه النساء كان نافعاهن من أوجاع الرحم لتلينه الصلابة التي
 تكون فيه وقصهها (الحميات) ينفع من البرد والناقض (الدموم) ينفع من اسع الهوام
 خصوصا العفرب هو وعصارته وشرابه ويزده شرابا وهو نافع لجميع الامور ودهنه تزيق البنيخ
 والكزبرة والقطر

❖ (سعر) ❖ (المهنية) هو في قوة الحشا وشرابه كشراب الحشا أيضا (الاختبار)

أقواء البرى (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) محلل مقشر ملطف (آلات المفاصل) ينفع من أوجاع الوركين (أعضاء الرأس) يخفف فيسكن وجع السن ويشفي اللثة المترهلة تقوته الحرق (أعضاء الصدر) دهنه ينفع الصدر والرئة (أعضاء الغذاء) ينفع الكبد والمعدة (أعضاء النقص) يدرهما ويخرج الحديدان وحسب القرع جدا

❖ (سيساليوس) ❖ (المباهية) قال ديسكوريدوس هونيات معروفة في أرض مسالوطينية وله ورق شبيه بورق الرازيانج إلا أنه أغظ وعاقه اخشن وعليه أكليل كالليل الشب وثيقه ثم إلى الطول ما مومراً أو حرقاً يسرع اليه التأكّل وله أصل طويل طيب الرائحة ومنه صنف آخر له ورق شبيه بورق اللبلاب الكبير إلا أنه أصغر منه ستطيل وهو غش عظيم له قضبان طولها نحو شبر ورؤس شبيهة برؤس الشب وبزر أسود كثيف وهو أشد حرقاً وطيب رائحة من الأول وهو لذيذا الطعم ويثبت في مواضع مشرفة كثيرة المياه وقوته وفعله مثل الأول ومنه صنف آخر يكون في جزيرة فالواريث ورقه شبيه بورق قريون إلا أنه اخشن وأغلظ وله ساق أكبر من سيقان اليوس الأول كالثناوي يعلو صقرتها يابس عليه أكليل واسع فيه ثم غرا عرض والكبر وأطيب رائحة من غيره وقوته ما واحدة ويثبت في مواضع وعرة وتناول صناعية وزعم قوم أنه الانجدان الرومي لكنه أطول منه قابلاً واشد بياضاً جد (الطبع) حار يابس في الثانية (الخواص) محلل ملطف مفش وكذلك أصله وبزره يمكن للأوجاع الباطنة مذهب للبلغم البلاء دوسقي منه المواشي فيكثر تاجها ويشرب في الشراب فيمنع البرد وضرره في الأشجار وخصوصاً صامع الفلفل (آلات المفاصل) نافع لأوجاع الظهر (أعضاء الرأس) ينفع جد من الصرع وتبله العقل (أعضاء الصدر) نافع من الربو وعسر النفس ونقص التنفس والسعال المزمن خاصة أصله وبزره معاً وإذا عجن أصله بالعسل ولحق نقي الصدر من الرطوبات القزجة (أعضاء النقص) يحال النفع ويسكن أوجاع الأجسام ويهضم أصله خصوصاً الطعام وهو جيد للمعدة (أعضاء النقص) يحلل المغص الرجي ويسهل الولادة في جميع الحيوان وبزير عسر البول ويحلل أوجاع الرحم واختناق الرحم وينفع أوجاع الأحشاء وعصارة ساق هذا النبات وبزره إذا كان طرياً وشرب منه ثلاث أقولوسات بميجنت عشرة أيام أبر أوجع الكلى وهو نافع بالجله للكلية وإذا شرب منه نفع من تقطير البول ويبرد الطمث وينفع من الأوجاع الباطنة (الحليات) نافع من الحمى البلغمية فيما يقال

❖ (سوس) ❖ (الطبع) أصله معتدل فإن ضرب إلى شئ ضرب إلى حرارة ورطوبة (الأورام) عصارتة على الداحم وكذلك أصله (القروح) عصارتة للبراحات (أعضاء النقص) أصله ينفع من الطفرة وعصارتة أقوى (أعضاء الصدر) يلين قسبة الرئة وينقيها وينفع الرئة والحلق وبصق الصوت (أعضاء الغذاء) يسكن العطش لرطوبته وكذلك ينفع من التهاب المعدة (أعضاء النقص) ينفع حرقه البول وينفع من قروح الكلى والمثانة ويبرئها (الحليات) ينفع من الحيات العسقة

❖ (سرج) ❖ (المباهية) قريب القوة من السافنج بل هو أقوى (الطبع) بارد يابس (الخواص) قابض فيه من الاسقيذاج المبرد لكنه الطف كثيراً يمنع النزوف (القروح) يوضع بقير على حرق النار (أعضاء النقص) يمنع زحف الدم بقوة

سقمونيا (المهاية) قال ديسكوريدوس هو نبات له ثلاثة أعصان كبيرة يخرج من أصل واحد كل واحد منها ثلاثة أذرع أو أربعة دعة من غيبة وله ورق شبيه بورق العنق أو ورق اللبلاب الا انه الين منه وله ثلاث زوايا وله زهرايض مستديرا حواف شبيه في شكله بالقرطاة تقبل الراتحة وله أصل طويل غليظ مثل الساعد أبيض ممتلئ لبنا ويؤخذ لبنه من رأسه الاعلى من أصله وذلك بان يشق الأصل ويحفر على استدارتها فان اللبن يسيل في ذلك التجويف ثم يجمع في صدق ومن الناس من يحفر الأرض على استدارة حول الأصل ويأخذ ورق الجوز ويدهطه ويصيره في الحفرة ثم يشق الأصل ويدعون اللبن حتى يسيل ويحفر قليلا ثم يرفعه منه واجوده ما كان صافيا خفية أرخوا ولا ينبغي لمن يتصن هذه الصفة ان يكثر على ياض لونها اذا قربت من الانسان لان ذلك يكون اذا خلط به لبن اليتوع ودقيق الكرسنة (الاختيار) الاجود الجلال الازرق الى البياض كانه كسر المصف وهو المقر السريع الانحلال الازرق الذي اذا انحلل في الماء صيره كاللبن والاجود في استعماله أن يشوى في التفاح ويخلط بماء الكرفس فيذهب غائلته والجرمة التي روى موقدي صلح السقمونيا بان يشوى في تفاحة مأخوذة في يمين وان يخلط بالانيسون والدوقو ويلتبدن اللوز أيضا قال ديسكوريدوس ومن علامة الجيد أن لا يصدو اللسان صدوا شديدا فان الذعر يمرض من مخالطة ذلك اللبن وأردأ أصنافه ما كان من الشام ومن فلسطين فان هذين الصنفين هما رديتان متسكان فان لانهما يغشان بلبن اليتوع (الطبع) حار يابس في الثالثة وسرايته أكثر من يديه (الخواص) فيه جلاء وتحليل وهو دواء للمعدة والكبد خاصة (الزينة) ينقى البهق واليرص والكلف (الجراح والقروح) اذا طبخ بالصل والزيت وضمد به الجراحات حلها (البثور) يطلى بالخل على الجرب المتقرح (آلات المفصل) بالخل والسوسن على اوجاع المفاصل والورل ضمادا ويتقع من عرق النساء (اعضاء الرأس) أصله وعصارته أصله على الصداع المزمن مع الخل ودهن الورد والسقمونيا وحده اذا خلط بهما وجعل على رأس من به صداع من شتى (أعضاء الصدر) هو مما يؤذي القلب (أعضاء الغذاء) يضر بالمعدة والكبد جدا وتكسر سوره بالقسوية وبرز الكرفس والانيسون وهو مكرب مخث يذهب شهوة الطعام ويعطش (أعضاء التنفس) يسهل الصفراء بقوة ويختلف في البلدان حتى اني رأيت في بعض كتب اطباء الشربة كبيرة الوزن اسكن الطبيب ينبغي ان يراعى قوة المريض وقوة أعضائه الرئيسية وهو البلد الحاضر والمهمل السقمونيا يضر بالامعاء ويحتمل الاسقاط وأصل شجرته اذا شرب منه دواخي أسهل حمة ويأفهاه وذكر بعضهم ان السقمونيا اذا شرب منه المقدار المقرط وهو نصف درهم أسكت أولا ثم أكرى بوعثى وعرق حرقا باردا ثم ربما تبعث أسهل بالمقراط وهو قاتل وأصل هذا النبات مسهل البطن وقد يكتفى منها بستة قراريط للاسهال اذا خلط بسهم أو ببعض البزور ومن القدماء من كان يقول ان الشربة التامة ثلاث ملاعق والشربة الوسطى ملاعقتان والدون ملاعقة واحدة وذلك بانهم كانوا يأخذون من اللبن الذي أخذ من هذا النبات قدر ست قوافوسات ومن الملح ست قوافوسات ويسقون الانسان بخلاف ما تأمر نحن في زماننا هذا وقال بعضهم ان العتيق اذا تناول منه مقدار قليل ادرو لم يسهل وسقيه مع الصبر أقل لهذا وكذلك مع ترمس

والمخ والبزور المطرقا إذا سحق في صوفة قتل البهين (السموم) ينفع من اسع العرق شرابا
وطلا على العضو

❖ (سكينج) ❖ (المهية) شجرة لا منفعة فيها بل في صغها ولقد قيل ان من القنفة نوعا
يستعمل فيصير سكينج قال دية وريدوس هو صمغ نبات شبيه بالقضاء في شكاية يذق في بلد الماء
والجيد منه ما كان صافيا وكان خارجا أحمر وداخله أبيض ورائحته فيما بين رائحة الخلة الحلتيت
ورائحة القنفة حريفة وقد يغش نوع من الصمغ (الاختيار) أجود نوعه الا كثرة الاصناف
الذي يضرب داخله الى الحرة وخارجا الى البيضاء ويصل سريعا في الماء لا كالمعشوش بالقنفة
وان كان يشبه القنفة البيضاء وخبره الاصفهاني (الطبع) حار في الثالثة يابس في الثانية
(الخواص) محمل ملطف مفتح مضمحل جال (الزينة) اذا استعمله اسدى طعنه حسن لونه
(آلات المقاصد) ينفع من الفالج ومن هتك العضل واونارها ويسهل المسادة التي في الوركين
حقنة وشربا وكذلك أوجاع المقاصد الباردة (أعضاء الرأس) يحلل الصداع البارد والرعي
نافع من الصرع (أعضاء العين) ينفع من غلاة العين كالأوم من غلظ الاجفان ومن الاستمطار في
العين وهو من أفضل الادوية لالامها الازل في العين وان سحق بالخل وجعل على الشمية ذهب
بها وقد يجلو القروح العارضة في العين (أعضاء الصدر) نافع من وجع الصدر والجنب
والسعال المزمن يسقي عمله السذاب المعصور ثلاثة ارباع درهم اسود النفس وهو ينقي الصدر
بقوة ويخرج الاخلاط النيسة (أعضاء الغذاء) نافع من الاستسقاء ويخرج الماء الاصفر
وضماده مع اللوز المر أو السذاب والعسل أو الحار الجبار ينفع من وجع الكبد (أعضاء
الذئض) نافع من القواخج حقة وشربا ومن المغص ويخرج الحصة منه او يزيد في البلاء وينفع
أوجاع الرحم واذا شرب بادر وما الى ادرا طاحت وقتل البهين وتلينه البطن برفق ويخرج الخلاط
اللزج والماء الاصفر (الحيات) نافع من الحيات الدائرة (السموم) يسقي في الشراب للفسح
المهوام ومن جميع السموم القتالة وفعله أقوى من فعل القنفة وقد يقع اطو خافي جميع ذلك
❖ (سوقونديرون) ❖ (المهية) قيل انه نبات صغري ينبت في المكان الكثير التي
وقال قوم انه ضرب من الاشكيل وقيل غير ذلك (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية
(الاهمال والخواص) لطيف محمل ليس فيه كثير حرارة (أعضاء الغذاء) ينفع الطحال منقعة
عجينة اذا تناول بسكينج احد يخل بطبخ فيه ورقه أربعين يوما ذهب الطحال وينفع من
التفارق واليرقان (أعضاء الفض) يفت الحصة في الكلية والمثانة وقيل انه ان علق منع
الحبل فيما يقال

❖ (سعال) ❖ (المهية) هو من جوهر حار وجوهر مائي (الطبيع) هو حار يصفى باعتدال
(الاورام واليشور) ورقه يغبر الديلات ويحللها في حال ابتداء ثم او الطري منه ينضج الاورام
العاصية في النضج (القروح) الطري منه يقلع الجرب المتقرح (أعضاء العين) يقع في الادوية
المعدة للبصر (أعضاء الصدر) قيل انه افضل دواء للسعال ونفس الاتصاب حتى التجزئة
❖ (سينارون) ❖ (المهية) هو خشب الشونيز وفيه حرارة وقبض (الطبيع) حار يابس
في الثانية (الاقطال والخواص) فيه تحليل وقبض يسير (أعضاء الغذاء) لطيف اصله ينفع المعدة

(أعضاء النقص) طبيخ اصله يد

❦ (سيون) ❦ (الماهية) هو قرّة العين يكون في المياه القائمة فيه طرية وقد قيل فيه في باب القاف (أعضاء النقص) انه مطبوخ وغرغ من الحصى ويدرو ويتفقع من الدوسنطاريا

❦ (سومتون) ❦ (الماهية) قيل انه دجى العالم وقيل انه ضرب من الافاح وقيل غير هذا وهو نومان صخرى وغير صخرى (الطبيع) الغالب عليه البرد واليبس وفيه رطوبة حارة معتدلة ولطيفه يقطع ولزوجة عنده لم يجل ومعتنى به يجمع ويقبض ولا رائحة له ولا لادوية ما ويحبب اللعاب ويجمع بين ابراء اللحم في القدر حتى يصير شيئا واحدا (آلات المفاصل) طبيخه لتفخ الاعصاب والعسل في اوساطها واطرافها ويظم الطرياق (أعضاء النفس) يشفي خشونة الحلق وينفع النفث من الدم وفي ماء العسل ينقى الرئة (أعضاء النقص) ينفع من قروح الامعاء ومن الصبح واقتنى المهي المائي واوجاع الكلية ويجبر نزف الحيض فيما يقال

❦ (سماق) ❦ (الماهية) منه نمراتى ومنه شامى اصغر من الخراسانى احمر دجى وهو يصلح لما يصلح له الا فاقيا والورد واذا طبخ بالماء ثم قوم طبيخه كالعسل صلح لما يصلح له الخفض (الطبيع) بارد في الثانية يابس في الثالثة (الافعال والخواص) قابض مقوساد واخلط الطف منه يمنع النزف حتى ان قوميا يقولون ان تعديقه يفعل ذلك وينفع تحلب الصفراء الى الاشياء (الزيينة) طبيخ سماق الدباغين يسود الشعر (الاورام) يذهب به الضربة فيمنع الورم والحصى وينفع من الداحس وينفع من زياد الاورام (القروح) ينفع من سبب الخبيثة (آلات المفاصل) ينال بطبيخه الوثق فلا يرم (أعضاء الرأس) يمنع قيح الاذن وصفحه اذا وضع في كمال الاسنان سكن وجعها (أعضاء الغذاء) دباغ للمعدة مقولها يسكر العطش ويشهى لموضته ويسكن الغثيان الصقراوى (أعضاء النقص) ياكل بهس الطمش والنزف وينفع من الصبح ويحقق به للدوسنطاريا والاسنان الرحم والبواسير ويهاق اذا وقع في الطعام من كان به اسهال من من وقرحة الامعاء ومن الذرب

❦ (ساق) ❦ (الماهية) معروف قال ديموقريطوس ان السلق صنفان اسود وابيض وكلا الصنفين ردى الكيموس للنظرونية التي فيهما وقال اصطنع اصنافا في الدجلة العوراء ياحية البصرة سلقا يراه قضبان متفرقة من اصل واحد طولها شبر ولون ورقه لون الجرجير ويزنه متفرق على تلك القضبان عند اصل الورق واصله واحد (الطبيع) عند بعضهم هو حار يابس في الاولى وفي الحقيقة انه مركب القوة وعند بعضهم هو بارد فلا اشكال في اصله رطوبة (الافعال والخواص) السلق فيه بورقية ملطقة وفيه تحليل وتفتيح أشد من تفتيح الدوسن وتلين وفي الاسود منه قبض وخاصة مع العسل والورقية التي فيه محالة والاورقية مقبضة وجميع السلق ردى الكيموس وجميعه قليل الغذاء كسائر البقول (الزيينة) تنفع عصارته وطبيخ ورقه من شقاق البرد وينفع من داء الثعلب وينفع من الكلف اذا استعمل ورقه ضمادا بعد غسل الموضع تطرون ويقلع النائل عصارته وعصيره يقتل القمل (الاورام) تضمد به الاورام مسلوفا فيصلها وينضجها وينفع من التوت ضمادا بها المرنق من الاورام الحارة اذا

تضلعها مع السوسن (القروح) ورقة جيدة مطبوخة بالحرق النار حتى تنقع من القوابي طلاء
بالعسل وإذا تضعبه للقروح الخبيثة يبرئ من كل ذلك (أعضاء الرأس) يسقط بجماعه مع مرارة
السكرى فتذهب القوة وتنقع قروح الأنف وماؤه فائزاً بقطر في الأذن فيسكن الوجع ويغسل
بجماعه الرأس فتذهب الصلابة (أعضاء الغذاء) أصله ردي له المعدة مفتة وأكثر ذلك لبورقته
الذائقة وهو ردي الكيموس ويغسل ببورقته حتى أنه يلذع المعدة القوية الحس وغذاؤه
يسير وتفتحه له سد الكبد أمد من تفتيح الملوخية خاصة مع الخردل والخل وكذلك الطحال
ويجب أن يؤكل بالمرى والتوابل (أعضاء النقض) قيل إن الأسود منه يعقل وخاصة مع
العسل كما أن الأنثريلين وخاصة مع العسل ولا شك أن المسلوق المهرأ ماؤه إذا طعن عسل
ويحقن به لاخراج النقل وجميعه يولد النقيح والقراقرو يغص وهو جيد للقولنج إذا أخذ
بالتوابل والمرى

(سذاب) (المساهية) قال ديسقوريدوس منه يستاني ومنه برى ومنه جبلى أما الجبلى
فهو أحدهما وشدة مرارة من البستاني وليس بما كحل في الطعام وأما الذي ينبت منه عند شجر التين
فأوفى والبرى صنف يقال له منعانوراعريون وله اسم عند كل قوم ويدهى عند بعضهم مولى
مخرجه من أصل واحد وله قضبان كثيرة وورقه أطول من ورق السذاب الآخر بكثير ثقيل
الرائحة له زهر أبيض ورؤس أكبر قليلاً من رؤس السذاب الآخر مثله فيها برز لونه الحمرة
ما هو ذو ثلاث زوايا مرشني المراتة والبرز هو المستعمل ونضجه في الخريف وصنف آخر أصله
أسود وفي أرض رطبة (الاختيار) أوفى السذاب البستاني ما ينبت عند شجرة التين (الطبيع)
حار يابس في الثانية واليابس حار يابس في الثالثة واليابس حار يابس في الرابعة فيما
يقال (الخواص) مقطع محلل دقيش جيد امتق لأعروق مفرحة قابض (الزينة) مع التطرون
على البهق الأبيض والثآليل والتوت ويذهب رائحة الثوم والبصل وينقع من داء الثعلب
(الأورام والبثور) البرى إذا دق وضمد به مع اللج عضو أحدث عليه وما ساروا وإذا جعل على
خنازير الخلق والابط حلها والعصغ أقوى في جميع ذلك (الجراح والقروح) يجعل مع السمن
والعسل على القوابي ومع الخلل والاصقيداج على الخلة والحمرة ويرى العتيقة وإذا جعل
لصوقامع مرتفع من القروح (آلات المقاصل) ينقع من الفالج وعرق النساء وأوجع المفاصل
شراباً وضماً بالهسل (أعضاء الرأس) يذهب رائحة الثوم والبصل ويضمده مع السويق
للسداع المزمن وقد يسقط به مع الخلل في الأنف للرعاف فيحبسه وعصارته المصفى في قشور
المان تقطر في الأذن فينقيها ويسكن الوجع والطنين والدوى ويقتل الدود ويخرجها من
الأذن إن كان حياً ويطلق به قروح الرأس (أعضاء العين) يمد البصر وخصوصاً عصارته مع
عصارة الرازيانج والعسل كلاً أو كلا وقد يضمده مع السويق على ضربان العين وإذا صنع
منه طلاء مع الرازيانج ومرور وعسل وطلبي به حول العين تنفع من ضعف البصر (أعضاء
الصدر) طيبج الرطب منه مع الشب اليابس نافع لوجع الصدر وصر النفس على ما يشهد به
روفر وينفع من أوجاع الرئة والجنب والسعال ووجع الاضلاع (أعضاء الغذاء) يضمده مع
التين للاستقاء اللعي والزق ويسقى شراب طيبج فيه السذاب أيضاً وإذا شرب من برز من

درهم الى درهمين للقواق البلغمي سكه وهو يبرئ ويشهي ويقوى المعدة وينفع من الطحال
(أعضاء النفس) يحرق الخبي ويقطعه ويسقط شهوة الباء ويعقل صنفاء ويسكن المفص ويحقق
به مع الزيت لاوجاع القولنج ويوضع بالعسل على قروح المقعدة ويغلى بالزيت ويشرب للديدان
والنوعان يستقرغان قصول البدن بالادرار وكذلك يعقلان ويضد به بورق الغار على الالفين
لاورامهما واذا سحق وجمن بالعسل والطحخ على فرج المرأة الى المقعدة أو واحقته تقع من الوجع
الذي يعرض منه الاختناق (الحيات) ينفع من النافض أكله والقريح بدهنه (السموم)
يقاوم السموم ويشرب من يحاذر سقى السم والنفس من بزده وزن درهم مع ورقه بشراب
وخصوصا ان شربه بالتين واليوز مدقوقا كله مخلوطا والاكثر من أكل البرى قاتل
(سنة مقود) (المهاية) ورله ينشلى يصاد بمصرو يزعمون انه من تناسج القساح في البر
(الاختيار) أجود ما فيه ناحية كلاه (أعضاء النفس) قديتهض الباء حتى لايسكن الا بصو
مرق الخس والعسل

(سيستان) (الطبع) كالمعدل (الخواص) يابن الصدر (أعضاء الصدر) يابن الصدر
والخلق (أعضاء الغذاء) يسكن العطش وخصوصا مع بزده (أعضاء النفس) يلبن البطن
(سرمق) (المهاية) هي القطف وهي بقلة معروفة وهي ينفان أحدهما برى
والآخر بسنة وقد يطبخ أيهما كان ويؤكل (الطبع) بارد رطب في الاولى وعندهم
معدل

(سام أبرص) (المهاية) هو الوزغ ويقال خلافة (الزينة) يضد به على الشوك
والسلام وعلى الثآليل مدقوقا فيجذب وعلى الثآليل والمسامية فيقلعها وقيل ان الخفيف
منه اذا خلط بالزيت أنبت الشعر على القرع (الخواص) بوله ودمه يجيب النقع من فتق
الصبيان اذا أجلسوا في طبيعته وقد يجعل في جملة أو دمه شيء من المسك ويجعل في احليل المبي
فيكون بالغ النقع في العنق (أعضاء الرأس) قيل ان كبده يسكن وجع الضرس واذا دق رأسه
ورضع على المواضع المتأكلة من الاسنان سكن وجعها في الحال (السموم) يشق ويوضع على
لسع العقرب

(سلفاة) (المهاية) صنفان برى وبحرى (أعضاء الرأس) دم البرى منه قد قيل انه
ينفع من الصرع مشويا ومراة السلفاة للقلاع ويقطر في منخري الصروع (أعضاء الصدر)
يضد به مال الصبيان ومراة تملطوخ الغنق (السموم) دم البصرى منه مع الافحة جيد من
نمش الهوم ولن سقى البتوع

(سمالى) (المهاية) معروف (آلات المفاصل) أكل لحمه يخاف منه القددو والتشنج
لأنه يأكل الخربق فقط بل لان في جوهره هذه القوة واذا ظن ان اغتذاءه بالخربق فهو
لشاة المزاج

(سكر) (المهاية) تصب السكر في طبع الداء وأشد تليناً منه (الطبع) أبرده
الطبرزد هو الطاف وبالجمله هو سارفي آخر الاولى رطب فح او العتيق الى اليبس في الاولى رطب
فيها وكما عتيق جف (الخواص) ملين جلاء غسال والدميان أكثر تليناً وخصوصا القانيذ

بل عمل القصب والسكر ليس دون العمل في الجلاء والتنقية وكما عتق السكر صار الطيف
(أعضاء العين) المأخوذ كالمخفق من القصب يجلو العين (أعضاء الصدر) يلين الصدر ويزيل
خشونته (أعضاء الغذاء) جيد له هذه الألف التي تتولد فيه الصفة بقاءه بضرها بالاحتكاك إلى
الصدر اه وهو مفتح للسدد وفيه تعطيش دون تعطيش العمل وخاصة العتيق والعتيق وله
دما عكرا ويجلو البلغم عن المعدة وفي نصب السكر معونة على النقي (أعضاء النفس) يسهل
وخصوصا الذي يوجد على قصبه كالملح والاميا والاجر أشد الملبنا وربما نفخ نور بما سكن
النفس وهو مع دهن اللوز نافع للقولنج

❖ (سكر العشر) ❖ (المهاية) هو من يقع على العشر وهو كقطع الملح وفيه مع الجلاء قليل
مشوية ومراة فنه يمانى أبيض ومنه جهازى إلى السواد (الخواص) جلا مع مشوية فيه
(أعضاء العين) سكر العشر يجدا البصر (أعضاء الصدر) هو نافع للرئة (أعضاء الغذاء) نافع
من الاستسقاء مع لبن اللقاح ليس يعطش كاشرا أنواع السكر لان حلاونه قليلة وهو جيد
للمعدة والسكبد (أعضاء النفس) ينفع السكاى والمثانة

❖ (سمن) ❖ (المهاية) معروف وهو يسهل عمل افعال الزبد وهو أقوى في الانضاج والارخاء
والنابض فليقرأ ما قيل في فصل الراى عند ذكرنا الزبد ويضاف الى هذا (الطبع) حار في الاولى
رطب فيها (الخواص) منضج محلل اغايشعل في الابدان الناعمة والمتوسطة دون الصلبة
(الاورام والبثور) ينضج الاورام وخصوصا التي في أصل الاذن خصوصا الصبيان والنساء
ولا يندرج على مثله في الابدان الصلبة (أعضاء الرأس) ينضج الاورام التي خلف الاذن الناعمة
(أعضاء الصدر) يلين الصدر وينضج الفضول فيه وخصوصا مع العسل والسكر واللوز الماز
(أعضاء النفس) مع اللوز بما عقل البطن لقبض فيه وربما أطلق (السموم) هو ترياق
للسموم المشروبة

❖ (سنبل) ❖ (المهاية) السنبل سنبلان سنبل الطيب وهو سنبل المصافير والناشرين وهو
السنبل الرومى والاقليطى اضعف من الهندي والسورى في جميع خصاله الا في الادرار
والغليظا قريب الوقت من السورى وشجرتة صغيرة يقطع بطنها ويخرج وقد يفتش نبات يشبهه
ويفرق بينهما ان ذلك النبات زهره رائحة ومن النارددين جبلى ورقه كورقها المصفر وكذلك
اغصانه كلها صفر ملس غير شائكة كثيرة الاصول اثنان او اكثر وليس له ساق ولا ثمرة ولا زهرة
قال ديسقوريدوس هو جنسان منه ما يقال له الهندي ومنه ما يقال له السورى لانه يوجد
بسوريا لكن لان الجبل الذي فيه يوجد منه مما يلي سوريا ومنه ما يلي بلاد الهند وما الذي
يقال له الهندي فنه ما يقال غنطس واشتق له هذا الاسم من اسم نهر يجري بجنب الجبل
الذى يقال له غنطس ينبت بالقرب وهو اضعف قوة لطوبة الاماكن التي ينبت فيها وطوله
أوفره سنبلان ويخرج سنبله من أصل واحد ويصام سنبله وافرته وهو مائتة بهضه يعرض زهره
الرائحة ومنه ما هو داخل في الجبل الذي وصفناه هو اطيب رائحة قصير السنبل رائحته شبيهة
برائحة السندوفيه كل ما وصفناه في النارددين السورى وقد يوجد نبات باردس سفارطى واشتق
هذا الاسم من اسم الاماكن التي ينبت فيها كثيرا سنبلأشد يياضامن الذي وصفناه وربما كان

له في وسطه ساق واحدة مثل راحة اليشم فيبقى ان يرفض هذا الصنف وربما يسحق الناردين
وقد انقع بالماء ويستدل على ذلك من يياض السنبل وقطله ومن ان ليس فيه تراب وقد يشق بان
يرش عليه اغصبا وسكر ليتلد ويقل وقد ينبغي ان يبقى عند الحاجة اليه ان كان في اصوله شئ
من طين ويغسل ويؤخذ ترابه فانه يصلح اغسل اليد (الاختيار) قال ديسقوريدوس اجوده ماوفر
شعره وكان الى الشقرة طيب الرائحة كالصندف السنبل يحذو اللسان وهذا هو السورى
والهندي اضعف وأطول وأكثر سبلا من زهر الرائحة يتفر لمردها بكليته لوفه ويقتناثر منه
غبار اسود عظيم ويغش بان يطبخ بعد النقع في حمار ثم ينقل بانغم ثيابا ويدل عليه يياضه
وقطله وضعف قوته وضعف طعمه ورائحته والاسود الهندي خمر من الاجر واجود الناردين
الحديث الطيب الرائحة الكثير الاصول المحتلى الذي لا يتفرك وأما الذي له ساق الى اليياض
وخصوصا في وسطه فليس بشئ خصوصا الزهر الرائحة (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية
(الافعال والخواص) مفتوح محال وفي الهندي قبض كثير وسراة أقل بل خفيفة أول ما مذاق
يكون مسخا ثم تذهب منه حرارة وحرارة ومن سنبل الطيب ذريرة تنفع العرق الكثير وطين
السنبل غسول طيب جيد (الاورام والبثور) محال للاورام (القروح) يجفف الرطوبة السائلة
من القروح (أعضاء الرأس) يمنع النوازل ويقوى الدماغ (أعضاء العين) ينبت الاشجار اذا وقع
في الاحمال أو امر بهيمة بالليل الى الاجقان والناردين أقوى في ذلك على ما أحسب (أعضاء
الصدر) ينفع جميعه من الخلقان وينقى الصدر والرئة ويمنع انصباب المواد الى المعدة (أعضاء
الغذاء) مفتوح لسدد الكبد والمعدة ويقويها وينفع جميعها من البرقان وينفع انصباب المواد الى
المعدة ويسكن لذعها اذا شرب أى نوع كان منه بالنسبة انقع الطحال واذا شرب بالماء البارد
سكن الفتيان (أعضاء البصر) جميعه يدروا الا قليلا أقوى لانه اضعف واقل قبضا وينفع
أورام الراس كلها جلوسا في طيبه وينفع من أوجاع السكلى وينفع سيلان المواد الى الامعاء رله
خاصة في حبس النزف المفرط من الرحم

سليخة (الماءية) هي أصناف فم اصنف أحمر طيب الطعم والريح وصنف يشبهه
طعمه طم السذاب وصنف اسود الى فرقية يشبه الرائحة بالورد وصنف اسود كريحه الرائحة
رقيق الشبر من شقق وصنف الى اليياض كرائى الرائحة وصنف دقيق الاثيوب أجوف وذكروا
انه قد يوجد شئ يشبهه بالسليخة يستعمل الى الدارصينى وذكر به ضمهم انه قد يوجد على شجرة
الدارصينى سليخة بهذه الصفة وربما كان متصل باله ارضينى نفسه وقد سمعت من الثقة ان
السليخة قشر شجرة من شجرة الدارصينى ويجلب من ناحية الصين والسليخة في قوة دارصينى
ضعيف والجيد منها يلحق بالدارصينى قال ديسقوريدوس السليخة أصناف كثيرة تكون
في بلاد العرب المنبهة الاقايه وله ساق غليظ القشر ورق شبيه بورق النوع من السوسن
والاصناف الاخري دينة (الاختيار) اجوده الاسمر اللون الصافي الامس المستطيل العود
ظليظ الاثيوب دقيق الثقب مكسر عملى ذكى الرائحة يلذع اللسان ويقبضه والاسود ردى
والمتسعمل لحاوة ولاخير في شئ (الطبيع) حار يابس في الثالثة (الخواص) محلل للرياح
القليلة وفيه قبض قليل مع حرارة أكثر ولطافة كثيرة وتطبيع الحرافة وهو يقبضه يعين

القابضة وبصليله يعين المسهلة وهو بما فيه من التخليل والقبض والطايفة توى الأعضاء (الاورام) يحلل الاورام الحارة والباردة في الاحشاء (القرح) يطلى بالعسل على اللينة (أعضاء العين) يقع في أدوية العين لما فيها من القبض مع التخليل (أعضاء الصدر) ينقع الصدر (أعضاء الغذاء) شرابه لا يكبد أو الشراب الذي تنقع فيه السليخة ينقع المعدة (أعضاء النقص) يدرهما خصوصا ما كان السبب فيه من ما الاخلط الغليظة وينقع من أوجاع الكلى والمثانة وإذا جلس في طبيخه تنقع اتساع الرحم وزايقه وكذلك دخانه وشرابه والشراب الذي ينقع فيه جيد لعسر البول وزعم بعضهم أنه يسقط الاجنة (السهوم) يسقى لسم الافعى (الابدال) بدلها في الادوية من الدارصين ضعف ما يحلل منها

(سويق) (المهنية) قد ذكر في فصل الحنطة والشعر (أعضاء الصدر) ينقع الصدر (سمسم) (المهنية) هو اكثر البزور دهنية ولذلك يرفع بسهولة قال بعضهم لا منقعة في دهنه الا اصحاب السوداء يسخنهم ويرطبهم وأرسيمون جنس من السمسم كره الطعم (الاختيار) بجمه أقوى من دهنه (الطبيع) حار في وسط الاولى رطب في آخرها (الخواص) مغرطين معتدل الاضخان وكذلك دهنه وطبيخه وهو مرخ وفي دهنه غلظ ومقلوه أقل ضررا (الزينة) يحلل حشرة الضربة والدم البامد وهو نافع للشقاق والخشونة والسوداوين شرابا وطلاءا وهو سم من خواصه ما قشر ويطول الشعر وخواصه صارة شجرة وورقه ولبنه ويذهب الابرية ودهنه المطبوخ فيه الاس يحفظ الشعر ويقويه ويصلبه (الاورام) يحلل الاورام الحارة (الجراح والقرح) على حرق النار وشرب دهنه يذهب الحكة البلغمية والدموية خاصة ينقيع الصبر وما الزبيب (آلات المقاصل) تضد به غلظ الاعصاب (أعضاء الرأس) ينقع دهنه مع قوه من الورد للصداع الاحترق صارة شجرة تذهب الابرية (أعضاء العين) على ضربان العين ووردها (أعضاء الصدر) جيد لضيق النفس والربو (أعضاء الغذاء) ردي للمعدة مغث مسقط الشهوة مشبع بسرعة وإذا أكل بالعبل اذهب ضرره ويطفيئ به ضمه ويرخي الاحشاء والمقلوه منه أقل ضررا وغذاؤه دهن في جدا وقويه تعطيش ويسرع نزوله بقشره فاذا قشر ابطأ نزوله (أعضاء النقص) نافع اقولون وتنقيع السمسم شديد في ادراخ الحبيص حتى يسقط الجنين وإذا تنقع واكل مع بزرا الخشخاش وبزرا النخاع بالاعتدال زاد في المني والباه (السهوم) يتقع من عض الحية المقرنة

(الك) (الاختيار) أفضل السمك في جثته ما كان ايسر بكبير جدا ولا صلب اللحم ولا يابس ولا دسومة فيه كأنه يفتت ولا مخاطية ولا سم وكه نبيه وطعمه لذيق فان اللذيذ مناسب وما هو دسم دسومة غير مفرطة ولا غليظة ولا خصمية ولا حريفة والذي لا يسرع اليه الثقل اذا فصل عن الماء ويختار من السمك الصلب اللحم ما هو أصغر ومن رخص اللحم ما هو أكبر الى حد ما واصلب اللحم علو ما خسر منه طريا وما في الاجناس فالسبايط أفضلها ثم البقي والمارماهيج والساج البحري لا بأس به والرجز والسم غليظان وأما المارماهيج والسمك فلهما قبيح والقرميون جيد جدا وما في ماواه فالذي يأوى الا ما كان الضربة ثم الرملية والمياه العذبة الباردة التي لا قدر فم اولاهة وليست بطيخة ولا برية ولا من البهيرات الصفار التي

تتشبه الاثمد واولاها عيون والسمك البصري محمود لطيف وأفضل أصنافه الذي لا يكون
 الا في البحر واللجة والذي يأوى ماء مكشوفاً تفرغ الرياح عليه أجود من الذي بخلافه والذي
 يأوى ماء ~~كثير~~ الاضطراب والتموج أجود لانه اشد حاجة الى الارتياض من الذي يأوى
 الراكد والسمك البصري فاضل لطيف اللحم لاسيما اذا كان مأواه من الشطوط ضغرا ورعلا
 واللبى من البصري كثير الارتياض والذي يصير من البحر الى أتم ارغذية يعارض جريه الماء
 بالطبيع أيضا لطيف ~~كثير~~ الرياضة وأما في غذائه فالذي يفتدى جيد المشيش وأصول
 الثبات خبير من الذي يفتدى الاقذار التي تطرح في البلاد الى المستنقعات وأصول الثبات
 الرديء وان كان في غاية الطيبة وأفضل ما يؤكل السمك الاسفيداج ثم المشوى على الطابق
 وأما المقلى فيصلح لأصحاب المعدة القوية مع الايازير والمشوى أغذى وأما منزولا والمطبوخ
 بالقد وأفضل طبعه ان يطبخ المسحق يغلى ثم يلقى فيه وأما المالح فغيره ما كانت طريانه كان
 قريب العهد بالتقليم وأجوده المقوز بالخل والتوابل والماء الذي يساق فيه السمك المالح
 خصوصا الجري شديد التنقية ويقع في الحقن المجففة (الطبيع) جميع السمك بارد رطب
 لكن بعض السمك أسخن بالقياس الى مزاج السمك ثم الكوسج والجري والمارماهيح
 والمالح حار يابس وكلما اتقى ازدامتهما وماء السمك المالح شبيه بالمرى في أحواله (الافعال
 والخواص) الطرى مولد للابغم المائي مريح للأعصاب غير موافق للألعدة الحارة جدا ودمه
 الى الرقة وجلد السمك المعروف بسيفيانوس في ناحية بيت المقدس ان ذرمداد جلده في عيون
 المواشي اذهب يالحم او المالح من أصناف السمك يخرج السلي من المناشب وخصوصا الجري
 (الجراح والقروح) وأمس يمارس محرقا يقلع اللحم الرأتد في القروح وينفع سعيها
 ويقطع الناكل والتوت وماء السمك المالح ينفع من القروح العفنة ويفسلها او الصفاة
 والسميكات جيدة في مداواة القروح العفنة (آلات المناصل) اذا احتقن بسلاقة المالح
 مرارا نفع جدا من وجع الورك والطرى منه يرخى الأعصاب (أعضاء الرأس) السمك
 الصغار الذي يسميه أهل الشام الصير اذا تضرع صاحب القلاع لتطهير بالمرى الذي يتخذ
 منه نفعه والرماد الحلي اذا قرب من رأس المصدوع أخذ دواء الحس بالصداع (أعضاء العين)
 جلد سيفيانوس يحك به الاجفان الجربة فينفع وجده المحرق أيضا يدخل في أدوية الصير
 ويذهب الاكحال به مع المالح الطفرة وأكله مقلبا يورث غشاوة العين بل جميع السمك
 (أعضاء الصدر) الجري الطرى ينقي قصبة الرئة ويصني الصوت وكذلك المالح يورث
 السميكات المملوحة المجففة باقعة للهاة الوارمة وغراء السمك يلقى في الأحشاء فيمنع نفث الدم
 (أعضاء النقص) حوم لث سيفيانوس تلين البطن مع صعوبة انضمامها ولحم الجري يلين البطن
 اذا أكل طريا وجميع مرق السمك يلين البطن وورث السميكات المملوحة المقددة علاج جيد
 من شقاق المقعدة والكوسج خاصة والسمك والمارماهيح والقوسم والجري كله يزيدي البه
 وكل سمك طرى يؤكل حارا ومالح الجراد المالح اذا جلس فيه من به قرحة الامعاء في ابتداء العلة
 (السهوم) وأمس المالح من حماروس محرقا يجعل على عضة الكلب الكلب والسعة العقر
 فيمنع وكذلك كل سمك ومرة قتا ومرة كل سمك تنفع من السهوم المشروبة والمثوثة والسمك

المسمى أو هو طادس البينة فارشرب مرقة والقي عليه مرار على الاتصال ينفع من نهش الحية المقرنة والكلب الكلب لحم قوينون اذا تضديه نفع من عضه الكلب الكلب ومن نهشة الهوام لحم السمك المسمى البينة اذا استعمل ملحا نفع من نهشة الافعى واذا ضم نفع من عضه الكلب الكلب

❖ (سقدوليون) ❖ (الاورام والبثور) يجعل مع السذاب على الفلّة (الجراح والقروح) يجعل مع السذاب على التواصير (أعضاء الرأس) يذخن به المسبوت ويمرّخ به مع الزيت رأس صاحب قرانيطس ولبشارغس ويقطر عصارة طبسه في الاذن المتقيصة وهو نافع جدا من الصداع (أعضاء الصدر) ينفع من عسر النفس والربو (أعضاء الغذاء) ينفع أصله من أوجاع الكبد وينفع من اليرقان (أعضاء التنفّس) يسهل البلغم وينفع من اختناق الرحم

❖ (سقرجل) ❖ (المهابة) معروف اذا غسل برماد أغصانه وورقه كان كالتوتياء وريه يبقى لحيمة قبضه ووب التفاح يحمض لمافيه من رطوبة مائية باردة (الاختيار) المتدوى أخف وأضع وتشويته بأن يقود ويخرج حبه ويجعل فيه العسل ويطين بحرمه ويودع الرماد (الطبع) بارد في آخر الاولى يابس في أول الثانية (الخواص) قابض مقو وزهره قابض أيضا وكذلك دهنه والحلو أقل قبضا وحبه ملين بلاقبض وهو ينفع سيلان الفضول الى الاستاء (الزينة) يحبس العرق وينفع دهنه من شقاق البرد (الاورام والبثور) ينفع دهنه من الغلّة جيدا (القروح) دهنه للقروح الخبيثة (آلات المفاصل) كثرة أكله تولد وجع العصب (أعضاء العين) مشويه يوضع على أورام العين الحارة (أعضاء الصدر) عصارتها نافعة من انتصاب النفس والربو وينفع نفث الدم وحبه ينفع من خشونة الحلق ويلين قسبة الرئة ولما به أيضا يربط بين القسبة (أعضاء الغذاء) ينفع من القيء والخمار فيسكن العطش ويقوى المعدة القابلة للفضول ثم يابيه زقيقه ومطبوخه ينقل به على الشراب فينفع الخمار ويقتل منه شراب مقو للشهوة الساقة جدا ويثبه يقوى المعدة وينفع القيء البلغمي (أعضاء النفس) مدر وقد تيسل ان ذلك يالمرض ونافع لعقله والمطبوخ بالعسل أشد ادرازا ولا يمكنه ربحا أطلق ولم يعقل ويولد القوايج والمفص وينفع من الدوسنطيا ويحبس نزف الطمث وينفع من حرقة البول اذا قطر عصارتها أو دهنه في الاحليل وينفع دهنه للسكري والمثانة واذا تناول على الطعام أطلق حتى انه اذا استكثر أخرج الطعام قبل الانتهاء ويحقق طبيخه لتتولد المقعدة والرحم

❖ (سقداسفند) ❖ (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) جو يفتتاد (السموم) ينفع من السموم كلها

❖ (سمريون) ❖ (المهابة) هو الكرفس البري وقد ذكر ❖ (سفيدوس) ❖ (المهابة) قال ديسقوريدوس ان سفيدوس هو قنأ الخمار ولحقن تذ كر ذلك في فصل القاف عند ذكر ناقنأ الخمار فليطاب جميع ما يتعلق بذلك من الاحوال والافعال من هذا

❖ (ساقون) ❖ (المهامية) قال ديسقوريدوس زعم بعض الناس ان ساقون نبات يسميه أهل الشام العنكبوت وله ورق شبيه الايض من خاملا لون وبؤ كل اذا كان رطبا مع ملح ودهن بعد أن يملق (أعضاء الغذاء) اذا شرب من لبنه أو دمعته المستخرج من أصله زنة مثقال مع ماء الصل ثيابا فراط في اليوم

❖ (المهامية) هي بقلة برية طعمه الى الحرافة ما هو فيه شيء من حرارة ويؤكل نيا وطيبونا (أعضاء الغذاء) جيد للمعدة وطيبه اذا شرب نفع من وجع المثانة والكليتين والكبد (أعضاء النفس) سهل البطن

❖ (سريش) ❖ (المهامية) قال ديسقوريدوس يسميه بعض الناس سريش اذهونيات يتخذ منه السريش معروف وله ورق كورق السكران الشامي رساق أملس وعلى طرفه زهر يسمى اباريقون وله أصول طوال مستديرة شبيه شكل البلوط الكبار وقوتها حارة (الطبع) حاد في الاولى (الخواص) مسخن (الاورام والبثور) اذا خلط بالسويق نفع من الاورام الحارة في ابتدائها (القروح) ينفع من القروح الوعضة الخبيثة ضمادا ومن الجراحات والدمامل المتقرحة ومن حرق النار (الزينة) رماده ينبت الشعر في داء الثعلب ضمادا بعد ان يدلك موضعه بمزقة صوف واذا ذلك البق الايض بخرقة في الشمس ثم طبخ عليه الاصل مع اخلل قاعه (أعضاء الرأس) ان كان وحده أو خلط بـ كندر وعسل وشرب ومروقتة وقطر في الاذن المخالفة للاحبة الضرر من الوجع سكن وجعته وماء أصله اذا خلط بشراب عتيق حلو ومزج مطبوخا دواء للاذن (أعضاء العين) وكذلك هذا التركيب دواء فاضل لطلاء أوجاع العين المتفاقمة (أعضاء الصدر) اذا شرب متقالا بالطلاء نفعت من وجع الجنين والسهال ووهن العضل أصله مطبوخا يردى اشربا ضمادا نافع لاورام الثدي جدا (أعضاء النفس) اذا شرب منه وزن مثقال بالطلاء أو درالبول والطمث (السموم) يسقي منه وزن ثلاثة مثاقيل ينفع من غش الهوام ورقة أيضا نافع من غشة الهوام اذا قضيه و اذا شرب غره وزهره بشراب نفع منفعة عظيمة من اسعة العقرب فهذا آخر الكلام من حرف السين وجملة ما ذكرنا من الادوية اثنا وخمسون عددا

❖ (القدس) السادس عشر كلام في حرف العين

❖ (عرعر) ❖ (المهامية) هو السمر والجبلي فنه صغير ومنه كبير (الطبع) هو الى حر وليس وجبه حاد في الاولى يابس في الثانية (الخواص) مسخن حار طعمه فحش وفي غرته مع ذلك قبض وليس في قبض سائر اجزاء شجرة (آلات المفاصل) جيد لتدخ العضل (أعضاء الصدر) جيد لاوجاع الصدر والسهال (أعضاء الغذاء) ينقي ويغث السدد فيملأ هو جيد للمعدة شربا وللتنفخ فمع نافع جدا (أعضاء النفس) يدرهما وجيد لتدخ الرحم وأوجاعها (السموم) يدفع ضرر لبع الهوام والتسدين باجمعا كان وبأى أجزاء شربهما سكان يطرد الهوام والذباب

❖ (عصارى) ❖ (المهامية) هو البطباط وهو ذكروا شي وذكروا أقوى (الخواص) فيه قبض لكن الجزء المتبقى فيه كثير وكثرة رده المواد المنصبة بظن انه مخفف وكذلك يجمع

❖ (النبات سابقا)
❖ (الاسم في الاصل)

القروح (الاورام والبنور) هو صمد المغمول والحرة والقله نافع جدا لاورام القروح (القروح) يدمل الجراحات الطرية جدا (أعضاء الرأس) عصارته تقتل دود الاذن وتخفف قروحها (أعضاء الصدر) ماؤه يقع من نفث الدم (أعضاء الغذاء) يعضديه من التهاب المعدة مبرد فافع (أعضاء التقض) ينمغ نزف الدم من الرحم ويشفي قروح الامعاء زعم ديسقوريدوس انه يدر البول ويعافي صاحب الحصر

❖ (هينان) ❖ (الخواص) محلل (أعضاء الرأس) نافع من الامراض الباردة في الدماغ وينع زكام البرودة (أعضاء العين) ماؤه يحد البصر كخلا ❖ (علك) ❖ (المهاية) قد تكمل ما في علك الانباط والراتينج وغير ذلك في وضعه (الطبيع) علك الانباط حار ثم علك السرو ثم الراتينج (الخواص) محلل وليس الراتينج وعلك السرو أشد محللا من علك الانباط وان كان أحسن منه

❖ (عرائشا) ❖ (المهاية) المستعمل أصله وقيل انه هو بنور صريم وقد قلنا فيه قال ديسقوريدوس ان له كاقاع الحص وورقه كورق الكرنب وأصله أسود مثل أصل اللقت وهذه الصفة ليست صفة ما نعرفه نحن في زماننا فان المعروف بالعرائشا هو شوك كنيف قصير له أصل ابيض يغسل به الصوف من الوسخ قال ديسقوريدوس ينبت في المزارع بين الحنطة والخواص التي نذكرها هي اهذو يشبه أريكون الغلظ من المترجم (الخواص) محلل مقطع (آلات المناصل) جيد لاوجاع الوركين (أعضاء الرأس) معطر شديد التفتيح للجسم وسد المفاصل (أعضاء الصدر) يدفع الفواق (أعضاء التقض) يسقط الجنين (السموم) طبيخه على السوع وكذلك شربه (الايدال) يده في الاسقاط والمنزعة من السموم وزنه زراوند طويل وحسب الاقتراح ونوتنج

❖ (عصر) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس هونبات له ورق طوال مشرق غشن وشوك وساق طوله ابيض من ذراعين بلا شوك عليها رؤوس مدقة مثل حب الزيتون البكار ووهو شبيه بالزعفران ونورا ابيض ومنه ما يضرب الى الحرة فليس يستعمل زهره في الطعام (الطبع) حار في الاولى يابس في الثانية (الخواص) فيه قبض معتدل لمع انضاج (الزينة) ينق الكلف والبق (القروح) يجعل بالخل على القواحي (أعضاء الرأس) العصفر البري اذا اتخذته اطوخ بالعسل تقع من قلاع الصبيان

❖ (عنصل) ❖ (المهاية) هو بصل الثار وورقه كورق السوسن وله زهر الى السواد (الطبع) حار يابس في الثانية (الخواص) مقطع فيه لزوجة (الزينة) محرقه يهجن بالعسل فيجعل على داء الثعلب والمهية (أعضاء الصدر) يحسن الحلق ويصلب لجه وهو جيد للربو والخشربة والسعال المزمن

❖ (عاقرقرا) ❖ (المهاية) أكثر ما يستعمل من هذا النبات أصله قال ديسقوريدوس هونبات له ساق مثل ساق المازريون واكليل مثل اكليل الشب وهو شبيه بالشعر وعرق في غلظ الاصابع الا انه يحذر اللسان اذا ذيق حذوا شديدا (الاختبار) أجوده الحار المحرق للسان حجمة في قدر الاصبع (الطبيع) زعم بعض من لا يؤبه به انه بارد لطيف وانما هو حار

يادس في الثالثة (الافعال والنواص) يجلب الباطن مضاعف وقوته محروقة يدور العرق اذا سمح به مع زيت (الزينة) ان خلط بزيت وقسم به اذ العرق (آلات المفاضل) لذلك به وبطبيعته وبدهنه يتقعر من استرخاء العصب المزمن وخرده وينع تولد الكزاز عن يتولد فيه الكزاز (اعضاء الرأس) هو شديد التفجيع لسد المفاصل والخشم وطبيعته نافع من وجع الاسنان وخصوصا الباردة وأصله يشد الاسنان المتحركة ان طبع ياتلل وأصله في الفم (الحيات) اذا دلك به البدن قبل فوة النافض مع زيت نففع من النافض الكائن مع حي وبلاحي فيما زعم قوم

﴿عنب الثعلب﴾ (المهامية) قال ديسقوريدوس هو أصناف كثيرة أحدها البستاني وهو نبات يؤكل وليس بعظيم وله أغصان كثيرة وورق لونه الى لون السوادوا كبروا تعرض من ورق الباذر وجعهم مستدير يظهر خضرا ثم يسود واذا نضج احمر واذا كل هذا النبات لم يضر آكله والصنف الثاني يسمى التمهين ورقه شبيه بورق الصنف الاول الا أنه أعرض منه وأضبانة اذا طالت انحنت الى أسفل وله غرق علوه مستدير كالثلاثة وهو أحر وأصله مثل حبة العنب وقد يستعمل في الاكليل وقوته كقوة الصنف الاول غير ان هذا لا يؤكل وقد تستخرج عصارة الصنفين ويجذف كل في الظل ويخزن وفعله واحد والصنف الثالث منه وهو منوم هو نبات له أغصان كثيرة كثيفة متشعبة عمرة الرض مملوءة ورقا دسما شبيه بورق التذاح لمطم بالسقر جعل وزهر بكاسح وعمره في غلف لونه لون الزعفران وأصل قشره أحر صالح العظم وينبت في أماكن صخرية والصنف الرابع منه هو الجثن وأهل طبرستان يسمونه كوبريل وله أسماء كثيرة عند اليونانيين وهو نبات له ورق شبيه بورق الجرجير الا انه أكبر منه وأغصان بكاسح يخرج من الاصل عددها عشرة واثناعشر طواها نخوم ذراع وفي أطرافها رؤس شبيهة بالزيتون الآن علمنا أن زغبها مثل زغب جون الداب وهي أكبر من الزيتون وأعرض وزهره أسود وجه الزهر يكون له مثل شبيه بالعنقيد فيه عشر حبات أو اثنا عشر والحبة مستدير رخو أسود في رسادة عنب شبيه بحبة اللبلاب وله أصل طيب غلط وجوف طوله نخوم ذراع وينبت في أماكن جبلية ومواقع تحرقها الرياح وفيها بين أشجار الداب والصنف الخامس يسمى بعض الناس وربط موسى وهو نبات شبيه بشعر الزيتون في أول ما ينبت وله أغصان طواها أقل من ذراع وهو خشن جدا وله زهر أبيض جعد يشبه زهر الحص وفيه برز نخوم خمس أرست حبات يشبه الحص ليس صلبة مختلفة الألوان وله أصل في غلط اصبع وطوله ذراع وينبت بين صفوف البساتين يعمد من البحر أو الماء وهذا أيضا ينوم وان أكثر من أكله قتل وزعم قوم ان أصله يستعمل للعصبة (الاختبار) يستعمل منه الاخضر الورق الاصفر الثمرة وهو كما ذكرنا خمسة أنواع (الطبع) بارد في الاولى يادس في الثانية والمخدر يادس في الثانية (الافعال والنواص) البستاني منه بزره مقبض ومنه جنس مخدر منوم يشبهه الاقيون في خصله الا أنه أضعف منه ومنه جنس قاتل كما قلنا (الاورام والبثور) ضمد بجيد للاورام الحساسة كلها ظاهرها وباطنها ويشرب ماؤه للاورام الحارة الباطنة ويجعل ماؤه بلا سفيداج ودهن الورد على الحمة والفلة تضمه فاولها أصله شديد التحنيط وكذلك ورقه مع الجنطيانا نافع من الحمة والفلة (أعضاء الرأس) ان شرب

من الخدر منه فوق اثني عشر حبة أحدث الجنون وإذا تغرغ رجماته نفع من أورام اللسان
وان شرب من لحاصوله وزن مثقال بالشراب جلب النوم وحب الثعلب إذا تم دقه وتضميد
به أبرأ الصداع وحلل أورام أصل الأذن وأورام حجب الدماغ وينشق قطورا من وجع
الأذن وقشور أصل الثالث إذا طبخ بالشراب وأمسك طليخه في الفم نفع من وجع الأسنان
وان شرب من الصنف الرابع مثقال بالشراب خيسل لرشابه خيالات أيسر بوحشية
ويرى رؤيا غير ضارة وانسية (أعضاء العين) يرى الغرب المنقبر وعصارة أصنافه حتى
النوم منه إذا كحل بها قوى البصر وقد يناف به الشيف الذي يعمل لأوجاع العين دمل
الماء ويبدل بياض البيض (أعضاء الغذاء) إذا تضميده وحده نفع التهاب اللامدة والكلبي
(أعضاء النفس) بز الخدر منه مدر البول منق للكلبي والمثانة وجبب أصنافه إذا حقل قطع
نزف الحيض وهو مما يبر ويمنع الاحتلام (السموم) نوع من غيب الثعلب غير الكا كنج
وغير البستاني وغير الخدر المدكور إذا كل منه أربع مثاقيل قتل ومادونه يورث الجنون
وليس فيه شيء من منافع غيب الثعلب الانضمام

❦ (عنبر) ❦ (الماهية) العنبر مما يظن ينبع عين في البحر والذي يقال من انه زبد
البحر أو روث دابة بعيد الا انه أخبرني من أثني بقوله أنه كان يجر في زمن الشباب وكان
يسافر سفر البحر فقال اني لما دخلت بلدا من بلاد البحر المسمى عندهم بنجاح وجاء ضفوة
انهار كنت مع أقوام على ساحل البحر وعند توج البحر في الساحل كل نجد العنبر على
اقطاع والوان مختلفة وكل من سبق وأخذ منا كان له ولسات من ساكني تلك البلاد عن ذلك
وسببه فقالوا إعادة هذا البحر هكذا ويكون دائما في كثير من الاوقات (الاختيار)
أجوده الاشبه القوى السلاطى ثم الازرق ثم الاصفر وأرجاء الاسود ويفش من
البحر والشع واللاذن والتمده وهو صفة الاسود الردي الذي كثيرا ما يؤخذ من اجواف
السمك الذي يأكله ويموت (الطبع) حار يابس يشبه أن تكون حرارته في الثانية ويسمى في
الاولى (الخواص) ينفع المشايخ يطاف تضيته (الزينة) من التمه صنف يحضب اليد ويصلح
ليمتبع به نصول الخضاب (أعضاء الرأس) يفتح الدماغ ولطواس (أعضاء الصدر) ينفع
القلب جدا

❦ (عود) ❦ (الماهية) هو خشب وأصول خشب يوق به من بلاد الصين ومن بلاد الهند
وبلاد العرب شبيه بالصلابة في صلابته وتلزمه وبعضه منقط مائل الى السواد طيب الرائحة
قابس فيه مارة يسيرة وله قشر كانه جلد (الاختيار) أجود أصنافه العود المندلي ويحلب من
وسط بلاد الهند عند قوم ثم الذي يقال له الهندي وهو جلي أصولي ويفضل على المندلي بانه
لا يولد القمل وهو أحب بالثياب ومن الناس من لا يفرق بين المندلي والهندي الفاضل ومن
أفضل العود السندوري وهو من سفالة وذلك بلد من بلاد الصين آخر بلاد الهند ثم القماري
وهو من سفالة الهند والصنقي وهو صنف من السفالة ومن بعض ذلك القاقلي والبري
والقطنى والصينى ويسمى بالقشوري وهو رطب حلوى دون ذلك الجلاقي والمناطق واللوامى
والربطاني والمندلي عامته جيدة ثم أجود السندوري الازرق الرزين الصلب الكثير الماء

الغليظ الذي لا يبيض فيه الباقى على النار و قوم بفضا لون الاسود منه على الازرق
واجود القمارى الاسود التى من البياض الرزين الباقى على النار الغليظ ~~الكثير~~ الماء
وبالجمله قافضل العود ارسبه في الماء والطاقي عديم الحياه والروح رديء والعود عروق
وأصول اشجار تقلع وتدفن في الارض حتى تموت منها الخشبية والقبر ويبقى العود الخالص
فيما يقال (الطبيع) حار يابس في الثانية كما أظن (الخواص) لطيف مقح للسدد كاسر
للرياح ذاهب بذل الرطوبة ويقوى الاحشاء وجميع الاعضاء (الزينة) مضغه يطيب النكهة
جدا (آلات المفاسل) يقوى الاعصاب ويفيدها دهانة وزوجة لطيفة (اعضاء الرأس)
العود ينفع الدماغ جدا ويقوى الخواص (اعضاء الصدور) يقوى القلب ويقرسه (اعضاء
الفم) ان شرب من العود وزن درهم ونصف اذهب الرطوبة العفنة من المعدة وقواها
وقوى الكبد (اعضاء التنفس) فيه قوة عاقلة للطبع وينفع من دوسنطاريا خصوصا
السوداوى

❖ (عروق الصباغين) ❖ (المهابة) معروف (الطبيع) حار يابس الى الثانية (الخواص)
فيه جلاء قوى (اعضاء الرأس) ينفع مضغه من وجع الاسنان (اعضاء العين) عصارته
نافعة جدا في تحديد البصر وجلا ما قدام الحدقة من الماء والبياض (اعضاء الفم) نافع
من البزقان الكائن من السدد وخصوصا مع انيسون وشراب ابيض
❖ (عناب) ❖ (المهابة) ثمرة شجرة معروفة أكثر ذلك بجرجان ومادون ذلك من
البلدان فهو اعطر من الجرجاني (الاختيار) أجوده اعظمه وأحسنه واحمر لونا (الطبيع)
بارد الى الاولى معتدل في اليبوسة والرطوبة وهو الى قليل رطوبة (الخواص) قال جالينوس
لا أرى في ذلك منفعة لافي حفظ العصه لم يوجد ولا في ائتراد العصه المفقودة وقال غيره
يتقح حدة الدم الحار أظن ذلك لتقليظه الدم وتدرج به اياه والذي يظن من انه يسقى الدم
ويغسله ظن استأصيل اليه وغذاؤه بسير وهضمه عسير والقول الجيد فيه ما قال الحكيم
افاضل جالينوس حيث قال ما وجدت له اثر الا في العصه ولا في المرض اكفى وجده عسر
الهضم قليل الغذاء (اعضاء الصلبد) جيد للسدد والرتة (اعضاء الفم) رديء للمعدة
عسر الهضم (اعضاء التنفس) زعم قوم انه نافع لوجع الكلية والمثانة
❖ (عنق) ❖ (المهابة) ثمرة شجرة كبيرة في بعض البلاد منه ما يوجد لمن شجره وهو غرض
صغير مضرس ملون زليس إثمته ويسمى امفا غطس لانه غرض ومنه ما هو أملس خفيف منقب
(الاختيار) أجوده الفج والرزين والصلب وأما الاصفر الرخو فقليل القوة ويحرق على
الجمر (الطبيع) بارد في الاولى يابس في الثانية (الخواص) قبضه شديد وينع الرطوبات من
السيلان وجوهره أرضى بارد (الزينة) يدود الشعر ماؤه وما غسله (الجراح والقروح) يطلى
بالخل على القواحي فيذهب بها وان نثر مصيقه على اللحم الرخو الزئبد أضمره (اعضاء الرأس)
ينفع سيلان الرطوبات انفا سدة الى لسان والاشنة وينفع من القلاع خصوصا في المبيان
وخصوصا بالجلسل ويتقح اذا جعل في اكل الاسنان (اعضاء التنفس) يذو صهيقة على الماء
ر يشرب لقروح المعى والاسهال المزمن وكذلك اذا جعل في الاغذية يصلح لهذا

(عليق) (المهامية) قال بعضهم انه العوسج وصف منه يسمى عليق الكلب له غرة كالزيتون صوفية لداخل وهذا الصنف يوجد في بلاد شمر زور وبلاد قاسوس وعندي ان العلوق نبات - وحى العوسج لان ديسقور يدوس بين في كتابه الموسوم بالطحشاش في حيولى الطب ماهية العليق وماهية العوسج وكلاهما يختلفان في النبت والافعال وقال العليق نبات معروف ومنه صنف ينبت في جبل اندي اشتق له هذا الاسم من ذلك فهو الين اغصانا بكتير من العليق الاول وفيه شوك صغير ومنه صنف بلا شوك البتة وفعل هذا شبيه بفعل المتقدم الا انه يفصل عليه بان زهر هذا اذا دق ناعما مع العسل ولطخ على العين ينفع من الورم الحار (الاختيار) عصارة المتقدمة بالتخفيف في الشمس اقوى فعلا (الطبيع) هو بارد يابس وغرته النضجة فيها سارادما (الافعال والخواص) قابض يجفف بجميع اجزائه وورقه اقل في ذلك لمساكنته (الزينة) طيبخ اغصانه بورقه يصبغ الشعر (الاورام والبثور) يمنع ضماده وورقه من سمي الغلة وهو جيد على الحمة ايضا واخلطه غليظ فان جفف قبض قبضا ظاهرا وكذلك زهرته وفي اصل العليق اطافة مع قبض فذلك يفتت الحصى (الجراح والقروح) ينفع من القروح على الرأس ويذمل الجراحات (اعضاء الرأس) اذا مضت أوراقه سدت اللثة وابرأت القلاع وكذلك غرته النضجة وعصارة غرته وورقه تبرى أوجاع القم الحارة وورقه يبرى نروح الرأس والاككثاد من غر العليق يصدع (اعضاء العين) ينفع من توالعين (اعضاء الصدر) تنفع اجزائه من نقت الدم (اعضاء العذاء) يضم بورقه المعدة الضعيفة القابلة للمواد فيقويه (اعضاء النفص) يعقل البطن وعليق الكلب اذا اخذ من غرته الصوف الذي فيها وطبخ عقل طيحه البطن ويقطع سيلان الرطوبة المزمنة من الرحم وينفع من الوباسير النابتة في المقدمة التي يسيل منها الدم ضمادا وهو وزهرته ينفع من قروح المعى والاستطلاق ويفتت الحصى لطيف فيه (السموم) يوافق نمشة الحيوان المعروف بقرطس

(عوسج) (المهامية) قال قوم ان العوسج هو العليق وقال ديسقور يدوس شجرة تنبت في السباخ لها اغصان فائحة متشوكة مثل الشجرة التي يقال لها اداوس - ووافيس في قضبانها وشوكها وورقها الى الطول ما هو يدوس شي من رطوبة لرجة تدبقي باليد ومن العوسج صنف آخر غير هذا الصنف ابيض منه ومنه صنف آخر وورقه اسود من ورقه وأعرض مائلا قليلا الى الحمة واغصانه طوال يكون طولها نحو اربعة ادمية وهي أكثر شوكا منه وأضعف وشوكه اقل حدة وغرته عرض دقيق كانه في غلاف وللعوسج غمرة مثل التوت تؤكل ومنته يـكون في البلاد الباردة أكثر (الخواص) زعم قوم انه اذا عاقت على الابواب أو الكوى أبطلت فعل السمرة (البثور) ورق جميع اغصانه نافع من الحمة والقله ضمادا **(عنكبوت)** (الافعال والخواص) نسجه يقطع نرق الدم اذا جعل على الجراحات (الجراح والقروح) اذا وضع نسجه على القروح وعلى الجراحات منه ما أن ترم (اعضاء الرأس) اذا طبخ العنكبوت الغليظ النسيج الايض يدهن وردو قطر في الاذن سكن وجعها (الحميات) قال بعضهم ان نسج العنكبوت اذا خلط ببعض المراهم والطبخ على خرقه كان والزرق على البجبة أو على الصدغين ابرأ من حى القلب وزعم قوم ان نسج الصنف الذي يكون نسجه

كثيفاً أبيض اذا شد في جلد وعلق على العنق او العضد ابرأحي القلب وقال ديسقوريدوس
 ابرأمن حصى الربيع
 (عدي) (المساهية) من العديس جنس ما كويل وهو المشهور بدهن العديس جنس يرى
 ردى موالعديس المرظا هر الحرارة وفيه ييس وقبض قليل وهو على ما يقول ديسقوريدوس
 حشيشة طويلة كثيرة الاغصان مرتفعة القضبان سقر جابية الورق أطول واضيق فيها
 خشونة ما دهي الى البياض وهو يزرع بمجبال طبرستان كثيرا ويسمونه باسم العديس ويسبونه
 الى الحية وهو بلسانهم مارمرجو وله حب كهديس صغير في غلف طوال (الاختيار) اجوده
 ما هو اسرع نضجا وهو الابيض العريض واذا وقع في الماء لم يردده ويجب أن ينضج جدا
 في الطبخ (الطبخ) جالينوس انه امامه تدل في الحار والييس واحامائل يسيرا الى الحرارة ولذلك
 لا يبرد عندأ كاه ولا وهو في المدة ولا مضدرا (الخواص) نفاخ مركب من قوة قابضة وجلالة
 ويرى أحلاما رديشة وقبض قشره كثير قابض وفي جملة نفع كثير يغلظ الدم فلا يجري في الارق
 وهو يسقل البول والطمت لذلك ويتولد منه خلط سوداوي وأمراض سوداوية وربما كان
 كشك الشعير مضاد للملح كان يجتمع من خلطها ما غذى به جدا يكاد يكون من جملة افضل
 الاغذية ويجب ان يكون كشك الشعير اقل قدرا من العديس والعديس مع الساق أيضا يجود
 غذ ولانهم أيضا مضاد الاحوال المعتدلة ويجعل فيه شعير وفوقه وشرة ما يطبخ مع
 العديس الذكسود ويجب ان ياتي على ثمان العديس سبعة أعشاء ما ينضج جيدا (الأورام)
 اذا طبخ بالخل وضد به حالي الخنازير والاورام الصلبة وفيه مع الردع جمع مدة والا كثر منه يولد
 السرطان والاورام الصلبة المسماة سفيروس (الجراح والقروح) اذا طبخ بالخل ملا القروح
 العميقة وقلع خيث القروح فيقل وضها وان كانت عظيمة فمما هو اقبح مثل قشور الرمان
 وغيره ومع ماء البحر للاكفة والحرة والحلة والشقاق العارض من البرد (آلات المفصل)
 ردى الملاءصاب وان وضع مع السويق ضمادا على النقرس تقع والا كثر منه يورث الجذام
 (اعضاء العين) من أكثرها ظلم بصرة شديدة تحرقه واذا ضمده مع اكيل الملت والسفرجل
 ودهن الورد ابرأورام العين الحارة جدا (أعضاء الصدر) يضده مطبوخا في ماء البحر على
 أورام الثدي الكائنة من احتقان الدم والابن (أعضاء الفداء) هو عسر الهضم ردى
 للمعدة ولد للنفع ثقيل واذا قشرت منه ثلاثون حبة وابتلعت ففتت فيما يقال من استرخاء
 المعدة ولا يجب أن يخلط بالعديس حلالة فانه يورث حنة سددا كثيرة في الكبد وما يبرجنه
 من أمر العديس انه نافع من الاستسقاء ويشبه أن يكون لتحقيقه (أعضاء الفاض) اذا طبخ
 بغير قشره عقل البطن أو بقشره اذا طبخ بماء وأريق عنه ماء الاول فكذلك الماء الاول
 يسهل البطن والمطبوخ بالقشر المهرق الماء على البطن من المقشر لان في قشره قوة قبض
 شديد جدا يشتد عقل البطن اذا طبخ مع هندبا واسان الحل والحقاء ومع السلق الهمي
 بالاسود اسدة خضرته أو مع وردا وشي من القوابض بعد ان يسلق سلقا جيدا قبل ذلك
 والاسود البطن ويضمده مع اكيل الملت والسفرجل ودهن الورد لورم المعدة وان كان
 عظيما فمما هو اقبح والعديس البرى وهو العديس المريسمل الدم والعديس يقل الاول

والطباشير لتخليطه الدم فلا يقرب منه صاحب آفة في البول من جهة تعصيرها ما المرفعة درهما
ويدرهما وإذا استعمل البري بالخل نفع من عسر البول وسكن الزحير والمغص
(عسل) (المهاية) العسل طلي خفي يقع على الزهر وعلى غيره فيلقطه النحل وهو بخار
يعد قينضج في الجوف يستعمل ويغلق في الليل فيقع عسلا وقد يقع العسل كما هو يجبال
قصران ويختلف بحسب ما يقع عليه من الشجر والجرأ كثر الظاهر منه يلقطه الناس والخلق
يلقطة النحل وأظن أن اتصرف للنحل فيه تأثيرا وانما يلقطه النحل ليغتذى وليستخذه ومن
العسل ينفس حريق سمى (الاختيار) أجود العسل الصادق الحلاوة الطيب الرائحة
المائل إلى الحرافة وإلى الحمرة المتين الذي ليس برقيق اللزج الذي لا ينقطع وأجوده الريسي
ثم الصيني والشتاني ردي فمما يقال (الطبيع) عسل النحل حار يابس في الثانية وعسل الطبرزد
والقصب حار في الأولى ليس يابس ويجوز أن يكون دطبا في الأولى (الأفعال والخواص) قوته
جالية مقصدة لأفواء العروق محلة للرطوبات تجذب الرطوبات من قعر البدن وتمنع العقن به
والفساد من العوم (الزينة) التلطيخ به يمنع القمل والصبيان ويقتلهما ومع القسطاطوخ
للكلف خاصة المزن وبالخل لا تمارا ضربة بالاذنجانية (القروح) ينقي القروح الوسخة الغائرة
والمطبوخ منه حتى يغلي يلحق الجراحات الطرية وإذا طلي به مع الشبث أبرأ القواب (أعضاء
الرأس) يخلط به الملح الانداني ويقطر فترافى الاذن فينتفيح ويرتقي قروحه ويحفظها ويقي
السمع وشم الحاريف السعي منه يذهب العقل فكيف أكله (أعضاء العين) العسل يجلو غلظة
البصر (أعضاء النفس) التخلص به والتفرغ يبرئ الحوائق وينفع اللوزتين (أعضاء الغذاء)
ماء العسل يقوى المعدة ويشهي (أعضاء النفث) عسل القصب يلين البطن وعسل الطبرزد
لا يلين والعسل الغير المتزوج الرغوة ينفع ويسهل البطن فان نزعته قل ذلك والمطبوخ
لا يصرك البطن بل رجاء عقل المبالغين ويهدو كفي أو المطبوخ بالماء يدر البول كثر وتقول
أن العسل وماء ان تمسك من تنفذ الغذاء عقل فان رأى حركة وقلة استعداد من
الغذاء للنموذا طلق الوجع (السهوم) ان شرب العسل مسحنا بدهن وردة نفع من نهم
الهوام ومن شرب الافيون ولهقه علاج عضه الكلب الكلب وأكل القطر اقتال والمطبوخ
منه نافع للسهوم والمتقي به يخلص والحاريف من العسل الذي يعطس شمه يورث ذهاب العقل
بفتة والعرق البارد وعلاجه أكل السمك المالح وشرب ماء أدومالي والتقي به
(عشر) (المهاية) شجرة اعراية يمانية وهو أحد البتوعات وحكي أن من العشر
ضربا يقتل الجلود في ظله (الطبيع) حار يابس وحره إلى الثالثة ويده في الرابعة (الأفعال
والخواص) فيه قبض معتدل (الزينة) يقع من السعف والقواب طلاء (أعضاء الرأس)
يطلى على الرأس فيذهب الحراثة ويطلى بالعسل على القلاع فيفم الصبيان فيذهب به (أعضاء
النفث) يطلى البطن ويذهب الامعاء (السهوم) منه صنفان فقد لا أنسان في ظله ضرر
ورجاء قتله فليحذر منه وثلاثة دراهم من لبنه تقتل في يومين دة تبتا للقرنة والكبد
(عقرب) (أعضاء الرأس) زيت العقارب نافع من أوجاع الاذن جدا (أعضاء
النفث) العقرب المحرق اذا شرب منه يفتت الحصى في المثانة والكلبي

(عظانة) (المهاية) قال ديسقوريدوس ان العظانة تسمى بعض الناس سوراد هو - حيوان مثل سام أبرص الا ان هذا اخضر اللون بطيء الحركة مختلف الالوان وزعم قوم انه اذا دخل النار لا يحترق وله قوة مضيفة ويخزن مثل ما يخزن الفدرار ويح وكذا لا تقطرح اسنانه وتقطع يداه ورجلاه ويخزن في العسل (الجراح والقروح) ينفع من الجرب مثل ما ينفع الفدرار ويح ويقع في المراهم المؤكدة والملافة (الزينة) ذئبه اذا طبخ بزيت حتى يتهرى يخلق الشعر

(عنبل) (المهاية) قال ديسقوريدوس ان عنبل هو الشليم البستاني ونحن نؤخر الكلام في ذلك ونذكره في فصل الشين

(عالويس) (المهاية) زعم قوم ان عالويس يسمى اهل طبرستان برجم وهو نبات يشبه القريص في جميع الاشياء الا ان ورقه اشد ملاسنة من ورق القريص واذا فرك ورقه فاحت منه رائحة منتنة جدا وله زهر دقاق وغمر صغرة فريوي وينبت في السباخات وفي الطرق والطراريات فيما يقال (الخواص) قوته محلة للجسا (القروح) نافع من القروح الخبيثة والاكلة (الاورام) نافع من الاورام السرطانية والخنزيري والاورام الاخرى ضلوا فاقترأ والماء مرصتين (أعضاء الرأس) قوة الورق والقضبان نافعة لورم خاف الاذن والوزتين

(عالبون) (المهاية) ومن الناس من يسميه عالبون وقوم يسمونه عالاريون وشقاق الالمن جميعا من ايجاد اللبن لانه يجمد كالاتحمة وهو نبات له ورق وقضبان شبيهان بورق وقضبان النبات المسعى الحريزان وعلية زهر أبيض مائل الى صفرة دقاق كثيف كثير طيب الرائحة وينبت في الاجام والقباض (الخواص) زهره اذا تضمد به نفع من انفجار الدم (القروح) وكذلك زهره وورقه ينفع من حرق النار (آلات المفاصل) وقد يخلط بغيره حتى يذهب من الورود ويكسر بالمخ حتى يبيض فينفع من التهاب ووجع الاعضاء (أعضاء النطق) أصله يهيج شهوة الجماع

(عرقون) زعم ديسقوريدوس ان عرقون نبات له ورق شبيه بورق شقائق النعمان شقق طويل وله أصل مستدير جاس يؤكل واذا شرب منه وزن درجتي بشراب حل الرياح وقد ذكر انه يكون منه صنف اخر وله أعصان دقاق رؤى عليه اوراق شبيه بورق الملوخية وفي أطراف الاغصان ثمرات شبيه برأس الكركي رمتقاره وليس له مندوسة في صناعة الطب في صناعة أخرى لا يلدق بناءً نذ كذلك في هذا المقام (أعضاء النقص) وزن درجتي منه بشراب يحلل الرياح النافعة للرحم

(عظام) (الخواص) العظام المحرقة محلة بحقيقة (الزينة) قيل ان كعب الخنزير اذا طلي به على البرص نفع (آلات المفاصل) قيل ان عظام الناس ينفع بقيها من وجع المفاصل (أعضاء الرأس) قيل ان عظام الناس تنقى من الصرع وقال جالينوس كان انسان يسقى الناس هذا سراً فيزيل صرعهم وقد أدرك ذلك الانسان (أعضاء العظام) قيل ان كعب التيس بالسكنجبين يذيب الطحال (أعضاء النقص) قيل ان كعب التيس يهيج الباء وسوق البقر المحرقة يقطع نرف الدم ولدوستار ياواسه طلاق البطن

❖ (عنب) ❖ (الاستياد) الابيض أحمر من الاسود اذا تساوى في سائر الصفات من المثانة والرقة والحلاوة وغير ذلك والمتروك بعد القطف يومين او ثلاثة خير من المقطوف في يومه (الطبيع) قشر العنب بارد يابس بطنى المهضم وحشوه حار رطب وحيه بارد يابس (الخواص) المقطوف في الوقت منقح والمعلق حتى يضر قشره جيد الغذاء مقوى البدن وغذاؤه شبيه بغذاء التين في قلة الرذاعة وكثرة الغذاء وان كان أقل من غذاء التين والتضيق أقل ضرراً من غير التضيق واذا لم يهضم العنب كان غذاؤه مخافياً وغذاء العنب بحاله أكثر من غذاء عصيره لكن عصيره أسرع تهوذاً والمهدداً والعنب القابض يريح ان يحمله التعليق والحامض ليس كذلك والزبيب صديق الكبد والمعدة (أعضاء الغذاء) العنب والزبيب بهجه جيد لاوجاع المعى والزبيب ينفع الكلى والمثانة والعنب المقطوف في الوقت يحرك البطن وينفخ وكل عنب فاه يضر بالمثانة

❖ (عرق) ❖ (المهاية) العرق مائيه الدم خا طها صديد مرارى يجب أن يستعمل منه ما لم يحرق بعد بل ما به رطوبة وهو أنضج من البول فانه من فضل لدونة ورطوبة بعد المهضم الاخير والبول من فضل المهضم الثاني (الخواص) هو أنضج من البول ويختلف بحسب الحيوان وفيه تحليل ليس يسير (الاورام) عرق المصارعين مع رهن الحناء ينقع ورم الاربية بل يحلها (أعضاء الصدر) اليابس من عرق المصارعين مع دهن الحناء يجعل على أورام الثدي فيحلها ومع دهن الورد لجود اللبن في الثدي

❖ (عزير) ❖ اما عزير الكبير وعزير الصغير فهما القنطوريون الكبير والصغير ونؤخر الكلام على ذلك الى الفصل الذى ذكر فيه حرف القاف

❖ (عود الصايب) ❖ (المهاية) زعم ديسقوريدوس ان عود الصليب يسمى به بعض الناس ذا الاصابع ويسميه قوم آخرون عليسى ومعناه بالعربية سلوة لريح هونبات له ساق نحو من شبرين يتشعب منه شعب كثيرة وورق الذى تحرقه يشبه ورق الشاه بالوط وورق الاتى يشبه ورق سمريون مشرف وعلى طرف الساق غلاف شبيه بغلف اللوز واذا انفتحت تلك الغلاف ظهر منها حب أحمر مثل الدم كثيره صفار تشبه حب الرمان وما بين ذلك الحب أسود الى القرعيرة خسة أو ستة وأصل الذصكر فى غلط اصبع وطوله شبراً يبيض مذاقته قابضة وأصل الاتى له شعب شبيه بالبلوط وهو سبعة أو ثمانية مثل أصول الخنثى (أعضاء الرأس) اذا شرب منه خمسة عشر حبة مع ماء القراطين تنفع من الكابوس (أعضاء الغذاء) كله كما هو ينفع من لذع المعدة (أعضاء النقض) وقديتى من أصله مقدار لوزة النساء اللواتى لم تستنظف أبدانهم من فضل الطمث بعد النقاس فينتفعهن بإدراره واذا شرب بالشراب تنفع من وجع الارحام والبطن والكلى والمثانة واليرقان واذا طليج بالشراب وشرب على البطن واذا شرب من حبه الاحمر عشر حبات أو اثنتا عشرة حبة بشراب أسود قابض قطع نزف الدم من الرحم واذا أكله الصبيان أو شربوه ذهب بإبتداء الحصى عنهم وعشر حبات من حبه بالشراب العسلى تنفع من الاختناق العارض من وجع الارحام

❖ (عرن) ❖ (المهاية) زعم ديسقوريدوس ان عرن نبات له ورق شبيه بورق العدى

المخير الا انه أطول منه وله ساق طوله نحو من شبر وزهره أحمر واصل صغير ينبت في أماكن
بطيئة معطلة وهذا النبات موجود في بعض البلاد (الخواص) ضما دورقه يدر العرق
اذا ضمده مع الزيت (الاورام) اذا دق وتضمده به حلل الخراجات والبثور الملتبسة (أعضاء
النفس) اذا شرب بالشراب أبرأ من تقطير البول
❖ (مكر الزيت) ❖ (المساهية) مكر الزيت اذا طبخ في اناء من نحاس قهرى الى أن يقطن
ويصير مثل العسل كان صالحا ما يصلح له الخضر ويقطع على الخضر (أعضاء الرأس) اذا
طبخ بماء الحصرم الى أن يقطن ويطبخ به الاسنان المأكلة قلعها (أعضاء العين) قديقع
في الخلط الادوية للعين (أعضاء النفس) اذا عتق كان أجوده وتبها منه حقنة نافعة للمعدة
ولقروح الرحم (آلات المفاصل) وما كان منه حديشا يطبخ فانه اذا سحق وصب على المنقرعين
والذين بهم وجع المفاصل نفههم فهذا آخر الكلام من حرف العين وجهه ما ذكرنا من
الادوية اثنتا وثلاثون عددا

❖ الفصل السادس عشر في الكلام في حرف الفاء ❖

❖ (فضة) ❖ (المساهية) مشهورة (الطبيع) مبرد محقق (الخواص) خبثها قابض جدا
وفيها جذب وتجفيف واذا خلطت صالت بالادوية الاخرى تقطع من الرطوبات المزجة
(الاورام والبثور) جيدة جدا للجرب والحكة (أعضاء الرأس) صالت نافعة من الجرب اذا
خلط بالخلط اخرى (أعضاء العين) اذا اكحل بميل من فضة يزيد في البصر ويحلو العين
(أعضاء الصدر) صالت مع الخلط نافع من الخفقان

❖ (فانيد) ❖ (المساهية) هو عصارة قصب مطبوخة الى أن يقطن ويعمل منه الفانيد
ويكون ذلك ييلاد مكران من فانية كرمان ويحمل من ثم الى البلاد ولا يعمل الفانيد الا في
بلاد مكران لا غير (الاختيار) أجوده الايض الرقاق الحراني (الطبيع) حار وطيب في
الاولى خصوصا الايض فهو أرطب (الخواص) أغلظ من السكر وأرطب كثير (أعضاء
النفس) جيدة للعال (أعضاء النفس) ملين للبطن ينفع من برد الرسم والامعاء

❖ (فوق) ❖ (المساهية) نبات له ورق كورق الكرفس العظيم الورق وله ساق قدر ذراع
أو أكبر أملس ناعم غلظ أعلاه قريب من غلظ اصبع أرجواني ذو عقد وله زهر كالتة جس
واكبر من العرجس وفي بياضه كالقرفرية ويتشعب أصله شعبا في أصله عطرية وقوته شبيهة
بالسنبل في اشياء كثيرة وله اسم سمي قوم نارد ين برى ويتشعب من أسفل الأصل شعب
معوجة مثل الأذخر والخربق الأسود مشتبكة بعضها ببعض لونها الى الشقرة ما هو وينبت
في البلاد التي يقال لها انطس (الخواص) قوة أصله مضنة (أعضاء الصدر) ينفع من وجع
الجنب (أعضاء النفس) يدر البول ان شرب يابس أو طيبا يدر الطمث وادراوما كثر من
ادار السنبل الهندي والرومي وهو كالنخوشة في ذلك

❖ (فوقل) ❖ (المساهية) قرة نبات في الهند يشبه شكل الجوز والآن القوفل
أجر اللون شديد الكسرو يتفرع لاجزائه عند الكسر له رائحة طيبة واهل الهند يتناولونه
لطيب النكهة ويحمر الاسنان وقوته قريفة من قوة الصندل (الطبيع) بارد في الثالثة يابس فيها

(الخواص) مبردة قوة قابض (الاروام) جيد للاورام الحارة العليقة (اعضاء العين) موافق لمن به التهاب في عينه وينفع الموادم من الطبقات ضمادا
 (فانجيشك) (المهابة) زعم قوم ان فلنجيشك أغذى من المرزنجوش والقماء وأقل
 يسا (أعضاء الرأس) يفتح السدد العارضة في الدماغ والمضرين شعابا وطلاءا كالأعضاء
 الصدر ينفع الخفقان العارض من البلغم والسوداء في القلب أكاد (أعضاء النقص)
 جيد للبواسير بشراب وطلاء

(فوه الصباغين) (المهابة) هو دة من الطم (الخواص) يجلو باعتدال (الزينة)
 يجعل على القواحي بالخل فيبرثما ويلطخ بالخل أيضا على البهق الأبيض فيبرثما وينقى الجلد من
 كل اثر (آلات المفاصل) يسقي به القراطن فينقع من عرق النساء والقالج الذي مع آفة
 في الحصى ويسقي منه درهم مع درهمين من راوند صيني للضربة والسقطة بقدر نبيذ (أعضاء
 الغذاء) يسقي نموه يستحبين لاورام الطحال وينقى الكبد ويفتح سددهما وهو خاصيته
 (أعضاء النقص) يدر البول شديدا حتى ربما أيل دما ويحبب للذي يشربه أن يستحم في كل يوم
 وإذا أحل أدرا طم وأحدر الجذير (السموم) أغصانه مع ورقة تمقع من نمل الهوام
 (فنجيشك) (المهابة) هو البجنشكست وقد قيل فيه ما يتعلق بأحواله وأفعاله
 في فصل الباء

(فل) (المهابة) قيل هو دوا مهندي معروف قوته كقوة اليبروج والافاح (أعضاء
 الرأس) ان ضغده ينفع من الصداع
 (فاغون) (المهابة) حب يشبه الحصر له حب كالحلب وفي جوفه حب أسود
 كالشهد الخ يجعل من السفالة (الطبع) حارة ياسة في الثالثة (الخواص) فيها تحليل وقبض
 (أعضاء الغذاء) يدخل في الادوية المصلحة للمعدة والكبد الباردتين وينفع من سوء الاستقراء
 البارد (أعضاء النقص) ينفع من الاسهال البارد ويعقل البطن

(فلفل) (المهابة) قال جالينوس أول ما يطلع ثمره يكون دارق لقل ثم ينقص لعل عن
 حب النفل ولذا كان الدارق لقل أرطب ولذا يأكل ويلدغ بعد قليل من أول ذوقه
 وأصله يشبه القسط الأسود وهو أشد حرارة والايض أضعف حرارة ورطوبة وأما قوام
 فيقولون ان الاء وقد جفت سقطت قوة جذبه وبقيت في الايض الذي لم يبلغ شدة الجفاف
 (الطبع) حار يابس الى الرابعة (الخواص) فيه جذب وتحليل وجلاء يمتزج مع الزيب في علاج
 البلغم وهو يستأصل البلغم اللزج وهو من المسكنة لوجع ويسكن العصب وهو موافق
 للأعضاء (الزينة) وهو باتطرون جلاء للبهق ويهزل بالتمارون (الاورام والبثور) بالزنت
 يحلل الخنازير (آلات المفاصل) يسخن العصب والعضلات تسخيناً لا يوازيه فيه غيره (أعضاء
 الرأس) ينفع الاسنان مع الخل (أعضاء العين) يقع الايض في الأكحال ويجلو (أعضاء الصدر)
 اذا استعمل في الموقوفات وافق السعال وأوسع الصدر وهو نافع مع العمل بتحركات
 الخناق وينقى الرئة (أعضاء الغذاء) هاضم مشه ويشرب مع ورق الغار الطري وينفع من
 النقرس والمقص وهو باتلل شرابا وطلاءا جيد لورم الطحال والايض أصل للمعدة وانشد تقوية

له او الدار فقل يحذر الطعام بسهولة (اعضاء النفس) يذر البول ويحذر الجنين وبعد الجماع يقصد الزرع بقوة وكثيره وقليله يطبق على خلاف السموم وناو هو يحفظ المني بشدة واما الدار فقل فيزيد في الباء لرطوبته القضاية واذا شرب مع ورق الغار الطري ينفع من المذهب (الحيات) يمسح به مع الدهن فينتفع من الناقض (السموم) يقع الايض في الترياقات وكذلك الدار فقل نافع من غش الهوام وطلا بالدهن أيضا

❖ (قلقلوبه) ❖ (المهامية) قالوا هو أصل القاقل (الخواص) قبل خاصيته النفع من الاوجاع الباردة والتشنج منقعة شديدة (آلات المفاصل) ينفع من النقرس (أعضاء النفس) له خاصية في القوانج والرياح الباردة فيما يقال ❖ (فسور يقون) ❖ (المهامية) هو أشد تحقير ما من القلقطار مع انه أقل لذاته هو أطف (القروح) يذهب الجرب

❖ (فاشرا) ❖ (المهامية) قال قوم هو الهزار جشان وهو الكرمه البيضاء (الطبيع) حار يابس الى الثالثة (الخواص) حار ياف يحلو ويحذف ويأطف ويضن اسخانا معتدلا (الزينة) أصله بالكرسة والحلبة يجلو شديد اظاهر البدن ويتقبه ويصفيه ويذهب بالكلف والانتار السوداء الباقية بعد القروح وكذلك اذا طبخ بالزيت حتى يهرى ويذهب كهبة الدم تحت العين (الاورام والبنور) أصله يقطع الناقيل والبشور اللبنة وبالشراب يسكن الداحس ويحلل الصلبة ويهجر الديلة وان شرب ثلاثين يوما كل يوم ثلاث اقوالوسات بانحل حلى أورام الطحال وضعا مع الدخن أيضا للطحال ويسكن الطحال من الوجع ويسكن الداحس اذا ضمه به مع الشراب (القروح) أصله ضما مع الملح على القروح الرديئة ويقع في المراهم الاكل للكمة وغمره للجرب المتقرح وغير المتقرح ملطخا به ويقشر (آلات المفاصل) أصله ضما اذا بالشراب يخرج العظام ويشرب منه كل يوم درخمى لفتح الجذع والشدخ العضل طلاموشربا (أعضاء الرأس) يشرب منه كل يوم درخمى سنة فينتفع من الصرع والسدر ويحدث أحيانا في العقل تخليطا (أعضاء الصدر) قد ينفع منه العمل اعوق للاختنقين ولفساد النفس والسعال ووجع الجنب واذا شرب عصارته مع حنطة مطبوخة أغزر اللبن (أعضاء الفم) قال جالينوس من أكل أطرافه في أول ما يطلع ينفع المعدة بقيضها وحرأفتم مع قليل صرارة وحرأفة (أعضاء النفس) قلب هذا النبات أول ما يطلع ان اكل كما هو أو طبخ أدرك البول واسهل البطن ومن أصله درخمى يقتل الجنين واذا احتل أنخرج الجنين وينقى الرحم جالوسا في طيبه وعصارته تسهل البلغم وهو من الادوية الجيدة للطحال واذا طبخ بالدهن نفع من التواسير التي في المقعدة والماء الذي يطبخ به اذا صب على الاررام وجلس فيه نقاها وأخرج المشيمة وكذلك عصارته مع العسل تفعل ذلك (السموم) أصله درخمى ينفع من غش الانفى وكذلك من لسع جميع الهوام (الابدال) بدله وزنه دورنج وثلاث ارنه بسباسة

❖ (فاشستين) ❖ (المهامية) هذا من جنس الفاشرا ورق كاللبالبه الكبير وأصله اسود والخارج اصفر الداخل (الخواص) مثل الفاشرا في أفعاله لكنه اضعف قليلا (آلات المفاصل) ينفع أيضا من القالج جدا (أعضاء الرأس) قلبه أول ما يطلع يؤكل فيه

في السرع مثل ما يفعل الفاشرا (أعضاء الصدر) ينقى الصدر (أعضاء التنفس) قلبه أول ما يطالع إذا كل أدرا البول والحيض ويفعل ما يفعل الفاشرا في جميع ذلك ﴿فريون﴾ (المأهية) قال الحكيم ديسقوريدوس هو صنف شجرة تشبه بالاشنة في شكلها تنبت في لينوى من ارض سدداء وبلاد مورو وشيا وهذه الشجرة مملوءة صمغاً مقرط الحرافة والحسرة والحدة ومستخرجوها يخافون منها الزيادة حرارتها فيعدهم دون الى كروش الفم فيعالونها ويلقونها في ساق الشجر ثم يطعنونه من البعد برمح أو بمزراق فينصب منه في الكروش صمغ كثير على المكان كأنه ينصب من اناه وقد ينصب منه في الارض أيضا لحية خروج من شجره وهو صنفان أحدهما أصاف يشبه العنزرت وعظمه في مقدار الكرسة والآخر متصل شبيه بالعكر وقد يشبع بعنزروت وصمغ يخلطان به ومحتته بالمذاق عسرة لانه اذا لدغ اللسان مرة واحدة دام لذعه فكما اني اللسان بعد الذوق من حرافته مدة علم انه الخالص وأول من وقع على هذا الدواء واستنبط علمه يونان ملك ابيزوى وتنقية قوته به مدة ثلاث أو أربع سنين والعتيق منه يضرب الى الصفرة والشقرة ولا ينداف في الزيت الابصوبة والحديث خلاف ذلك كله وزعم قوم ان قوته تحفظ اذا جعل مع الباقلا المنتشر في وعاء (الاختيار) جيده الحديث الصافي الاصفر الى الشقرة الحاد الرائحة الشديدة الحرافة وغيره مذاقه و مقشوش كما قلنا (الطبيع) حار وله قوة لطيفة محرقة بجملة والحديث منه أشد احسانا من الحلتيت على انه لا صمغ كالحلتيت في احضانه (آلات الفاصول) يخطا ببعض الاشربة المعمولة بالافاويه فينقع من عرق النساء ويطرح قشور العظام من يومه ولكن يجب أن يوق اللحم الذي حول العظام بغير وطي مقتر في الدهن ويرخ به الفالج والحذر فينتفع جدار (أعضاء العين) اذا اكتمل بها كانت بالية وتحال الماء لا يرق في العين ولكن يدوم لدعها انما ركة فلذلك يخطا بالعمل وسائر الشياقات (أعضاء النفس) ينفع من الماء الاصفر وبرد الكلبي وينفع أصحاب القولنج والشرقة منه مع بعض البزور لطيب الرائحة وماء العسل ثلاث أو لوسات فالت الحوزاته يضم فم الرحم شعاشديدا حتى يمنع الادوية المسقطنة للبنين قال ويسهل البلغم المزج الناشب في الوركين والتلهز والامعاء فيما قالوا (السموم) قال بعضهم انه من خشب الافى أو شئ من الهوام وشق جلدة رأسه وما يليه حتى يظهر القلب وجعل فيه هذا الصمغ مسحوقا وحط لم يصبه مكرهه ويقتل منه ثلاثة دراهم في ثلاثة أيام تقر يحال له مدة والمي

﴿فطراسيون﴾ قد ذكرنا ما يليق به في فصل الكاف

﴿فاغية﴾ وكذلك قد فرغنا من هذا في فصل الحاء عند ذكرنا الحناء

﴿فيلزهرج﴾ (المأهية) قيل انه شجرة الحاض وله ثمرة كالشافل والحض قد يتخذ منه ويتخذ من الزشك والاعراب نوع آخر وقوة الفيلزهرج قوية من قوة الحاض الذي يتخذ من وأضعف بيرا (الزينة) يقوى الشعر طلاء فرادى ومع زيت (أعضاء الغذاء) تطبخ فروعه بانخل ويشرب للحمال فينتفع نفعاً بالغاً وكذلك للبرقان (أعضاء النفس) طبخ ورقه وفروعه يد الحيض وكذلك هو وان شرب من ثمرة وزن مطروس أسهل خلطاً بالغميا كثيرا

﴿فراسيون﴾ (المأهية) حشيشة مرة الطعم (الطبيع) قال اريابوس زهضانه

وتجفيفه بوثين وقال غيره انه حار في الثانية يابس في الثالثة (الخواص) مفتوح مجلو ويذهب
 ويحار ويقطع (أعضاء الرأس) عصارته لوجع الاذن المزمع وينقي ويفتح منافذ السمع وينزل
 القديم من وجهه (أعضاء العين) عصارته مع العسل لتعديد البصر (أعضاء الصدر) ينقي
 الصدر والرتبة بالنفت (أعضاء الغذاء) مفتوح لسدد الكبد والطحال جدا (أعضاء النفس)
 يحدر الطمث وينقي الرحم (السموم) هو مع الملح ضمادة لعضة الكلب الكلب
(نوذج) (المأهية) منه نهري ومنه جبلي شبه الزوفاني العظيم وكذلك ورقه يشبهها
 ومنه نوع يسمى قلعين ونوع يسمى فوذج التيس وقوته كقوة غيره حريف وقوة شرا به مثل قوة
 شراب الحاشا والفوذج جوهر لطيف والجبلي أقوى من النهري (الخواص) يلطف تلطيف اقويا
 بحدته وحرارته ونحوه صا البرى وكذلك هو معمر مفرح واذا شرب وسده أدر العرق ويسخن
 شديدا ويجذب من عرق البدن ويقطع ويحفف ويحفض جدا (الزينة) اذا طبخ خصوصا
 طريه بشراب وضمده اذهب الاستمار السود من البدن والكهبة التي تعرض تحت العين
 (الجراح والقروح) الجبلي ينقع الشجوج والفروق ويسخن بطيخ الجبلي للحكة والجرب
 (آلات المفاصل) شرب طبيخه ينفع من رضى العضل في لحومها واطرافها وقد يضعده لعرق
 النسا فيعرق الجلد ويبدل مزاج العضو ويجذب من العلق واذا أكل وشرب بعده ماء الجبل
 أياما متوالية تنفع من داء القبل والدوالي والمعروف بغليين اذا شرب نفع من النسخ وبطلي به
 النقرس فينفع بضمه (الجراح والقروح) ينفع شرب الفوذج من الجذام لالتحليل فقط بل
 لتطعيمه وتلطيفه أيضا (أعضاء الرأس) عصارته تنقل الديدان في الاذن وفيه تصديع
 والجبلي ينفع من قروح الفم ويحدر الفضول من المضرين وسقاة غليين تشد اللثة جدا
 (أعضاء النفس) طبيخه ينفع من اتصاب النفس وهو قوي في اخراج الاخلاط الغليظة
 اللزجة من الصدر خصوصا اذا اككل مع التين وينفع من وجع الاضلاع والجبلي
 أقوى في ذلك وغليين ينفع في جميع ذلك ويرش عليه الخل ويؤخذ الخال منه القريب
 العهد بالتخليل فيشبه المغذى عليه فيضيق وقوذج التيس ينفع من الخفقان (أعضاء
 الغذاء) ينفع من قلة الشهوة وضعف المعدة وخاصة البرى ومن الفواق وينفع اصحاب
 البرقان بجلائمه وتفتيحه وتلطيفه السواداوى والاصقراوى وكذلك طبيخه وقد يستعمل
 بطيخ الجبلي لذلك فيعرق البرقان وينفع من الاستسقاء اذا أكل بالتين وفي الجبلي تشبهه
 للطعام وسلاقه نافعة للاستسقاء أيضا وغليين يسكن الغثيان ويضمد منه ضحادا بقرطوطي
 على الطحال فيضممه وكذلك فوذج التيس وهو شديد المنفعة من الخفقان المعدي والكرب
 والغثيان (أعضاء التنفس) طبيخه يدر البول وينفع من المغص والهيمضة واذا دق بهالة
 أو طبخ وشرب بالعسل قتل الاجنسة وأدر الطمث وقديقي البانم قال بعضهم الا على يقطع
 البلاء ونحوه صا البرى وينجع الاحتلام والبرى منه مطلق البطن اطلاقا صالحا ونافع للرسم
 ويقتل الديدان لاسيا الصغيرة والبرى والجبلي منه سهل مرارا أسود والشرية ثمانية عشر
 قيراطا بالجلاب وذلك قد فعله ضرب من التوتج البرى وجميع ذلك بقوى اذا خلط بمخل
 وميضج يسير والصواب ان يسهق ويتبر على الخل المحزج بالماء والملح وبشراب والمعروف

بفيلين يخرج انخلط السوداءى من طريق البول والقوتيج البرى قديقه بل جميع هذه الافعال كلها (المهاية) يشرب طيبه من الناقض وكذلك التمر يذهب عن قد طبع هو فيه (السموم) اذا شرب أو تضعه به نفع من غرض الهوام ويقارب التضخيم به في ذلك فعل الكلى واذا تقدم فشراب دفع السموم القاتله والتدخين بورقه يطرد الهوام وان افترش به فعل ذلك أيضا والبرى جيد للدغ العقارب والجبلى اذا شربت سلاقتها مع المطبوخ نفع من عض السباع

❖ (فاط) ❖ (المهاية) دواء تركى (السموم) جيد لشرب الشوكران ولسع الهوام سقيا بالماء البارد وكذلك من جوز مائل وجميع السموم جدا

❖ (فاوانيا) ❖ (المهاية) هو عود الصليب منه ذكر وأتى والذكر أصول بيض غلاظ كالاصابع قابضة المذاق والآتى كثيرة شعب الاصل وفروعه (الطبع) حار ليس بشديد (الافعال والخواص) فيه تحفيف وقبض مع تحليل وتفتيح وتلطيف وتقطيع وجلاء وما اذا مضغ ساعة ظهر بهدافيه حدة الى قبض (الزينة) يجلو الاثام السوداء في البشرة (آلات المفاصل) نافع من النقرس (أعضاء الرأس) ينفع من الصرع حتى تعليقا وقد جرب تعليقه فوق دماغها بحيث كانت ابنته يعود معها الصرع قال اليهودى التدخين بثمرته ينفع الجانين والمصروعين ويبرئهم وكذلك ان أخذت غمرته فشربت مع الجانحين نفعت نهما شديدا (أقول) عسى أن يكون هذا ضربا من القاوانيا الرومى فان الذى يقع الينامن الهندليس له أمر كبير في هذا الباب ويشرب من بزره خمس عشرة حبة بحالى قراطن أو الشراب فينفع الكابوس (أعضاء الغذاء) يهيب الطبيعة اذا طبخ بالاشربة العفصية ويمنع المواد المنصبة الى المعدة وبزره يقوى المعدة ويسكن أوجاعها ولذعها وينفع أصله من اليرقان ويفتح سدد الكبد (أعضاء التفض) اذا شرب بالشراب وبالمدرات حرك الطمث وشربه يدر البول أيضا واذا أخذ من بزره خمس عشرة حبة بشراب أو بحالى قراطن وشرب نفع من اختناق الرحم وان شرب اثنا عشر حبة منه بشراب قطع نزف الدم واذا شرب النعاس من أصله قدر لوزة نقاهها من فضول النفس بادرار الفضول وينفع أصله قدر لوزة منه من وجع الكلى والمثانة وطيبه في الشراب يعقل البطن ويدر

❖ (فرغ) ❖ (المهاية) هى البقلة الحقاء وقد فرغنا من بيان ذلك في فصل الباء

❖ (فطر) ❖ (الطبع) قال ديسقوريدوس هو صنفان أحدهما يؤكل والاخر يقتل والاسباب التى من أجلها يكون الفطر قاتلا كثيرة منها نباتية بالقرب من مساكن صدفنة أو خرق متعفنة أو أعشاش بعض الهوام العذرة وأصول شجر خاصتها أن يكون الفطر الذى ينبت بالقرب منها قاتلا وقد يوجد على هذا الصنف من الفطر طوبى لجة أو عفونة كنسج العنكبوت فاداجد وقطاف فـ من ساعتى وتغفن سريعا وأما الاخر فانه يستعمل في الامراق ويؤكل وهو لذيذ واذا أكثر منه أضر وربما قتل لانه لا ينهضم وربما خلق أو أورت هيفنة وجميع الامراض السوداءية وعلاج الضرر المعارض من كل جمعه ان يسقى البورق أو النطرون أو ماء الرماد باخل والمخ أو طيبج الشعير لكن أصله النوع

المعروف باقلاهي لم يقتل احدا ولكن يعرض منه الهبضة والمخفف منه أقل رداءة (الطبيع)
بارد في آخر الثالثة رطب في قريبا (الخواص) يولد خلطا غليظا رديئا واستصلاحه بأن يسلق
ويجعل معه الكمثرى الرطب واليابس والحبق الجبلي ويشرب عليه فيبذل شديد (اعضاء
الرأس) يورث الخدر والسكتة (اعضاء النفس) يعرض من الذي لا يقتل اختناق فكيف من
القاتل (اعضاء الغذاء) يعرض من الذي لا يقتل منه هبضة اذا أكثر وهو عسر الهضم كثير
الغذاء ويعرض من القاتل غشي وعرق بارد (اعضاء النفس) يورث عسر البول (المووم)
منه ما هو قاتل وهو الذي ينبت في جوار حديد صدي أو أشياء عفنة أو بقرب مسكن يعرض
الهوام أو عند بعض الاشجار التي من خاصيتها ان يفسد ما ينبت عندها من القطر كالزيتون
ومن علامته ان يكون عليه رطوبة لزجة متعفنة ويسرع اليه التغير والتعفن ويعرض
منه ضيق نفس وغشي وسلاجه المقطعات والسكابين بالقودنج أو درك الديك والدجاج
بالخل أو يطعم العسل الكثير وربما قتل في يومه ووقته في الاكثر

(بخل) (الماهية) أقوى ما فيه بزره ثم قشره ثم ورقه ثم لجه ودهنيه في قوته من الخروع
الا انه أشد سراقته والبرى في جميع الاوصاف مشارك له لكنه أقوى (الاختصار) أقوى
ما فيه بزره وأغذاء المسلق (الطبيع) اصله حار في الاولى رطب وبزره حار في الثالثة (الافعال
والخواص) مولد للرياح لكن بزره يحللها وفيه تلطيف قوى وخصوصا بزره والبرى مله
ومسلوقه اغذى لمفارقة الدوائية وغذاؤه بلغمي وقليل مع ذلك وفيه جوهر سريع الى
التعفن وذلك بسبب ما فيه من المضار وورقه الربيعي اذا سلق وأكل بالزيت والمرى غسدى
أكثر من الاصل (الزينة) ان خلط معه دقيق الشيلم انبت الشعر في داء الحية وداء الثعلب
واذا تضمد به مع العسل قلع الاثمار العارضة تحت العين التي مع كهو به وينفع بزره من الفس
الكائن في الاعضاء وسائر الالوان الغريبة وآثار الضرب والكلف وهو مع الكندس بخل طلاء
يذهب اليه في الاسود وخصوصا في الجسم وهو كثر القمل في الجسم (البثور) مع دقيق
الشيلم للبثور البنية يجلوها (الجراح والقروح) اذا تضمد به مع العسل قلع القروح الخبيثة
والقروح البنية وبزره مع الخل يلع قرحة غنغرينا قلعها تاما وكذلك على القوياء (آلات
المفاصل) بزره يندفع الضريان الذي في المفاصل وهو جيد لوجع المفاصل جدا (اعضاء
الرأس) ضار بالرأس والاسنان والحنك وعصارته ودهنه نافع من الرشح في الاذن جدا
(اعضاء العين) ضار بالعين الا أنه يجلوها اذا قطر فيها ماء ويذهب الاثمار التي تحت الماقي قال
ابن ماسويه ان ورقه يحد البصر (اعضاء النفس والصدر) المطبوخ منه صالح للسعال العتيق
المرمن والكيموس الغليظ المتولد في الصدر وهو ينفع الاختناق العارض من القطر القتال
وان طبخ بسكبين ثم قفر غريه نفع من الخناق وفيه مع ذلك مضرة بالخلق وهو يزيد في اللبن
(اعضاء الغذاء) ردي للمعدة يجشئ وبعد الطعام يلين البطن وينفذ الغذاء وقبل الطعام
يطبق الطمان ولا يده به يستقر ولذلك يسهل التي وخصوصا قشره بالسكبين ويوافق
الجنب والطحال ضادا وبزره بالخل يقتل جدا ويحلل ورم الطحال قال ابن ماسويه ان
كل بعد الطعام هضم وخاصة ورقه وماء ورقه يفتح سد الكبد ويزيل اليرقان قال بعضهم

ورقم ضم وجرمه يغنى ويزده يصل النفع في البطن ويسهل خروج الطعام ويشهي ويذهب وجع الكبد وماؤه جيد للاستسقاء (السهوم) ينفع من نهمش الأفي وبالشرب من نهشة المقرنة أيضا ويزده ينفع من السهوم والهوام وان وضع شدة منه على العقرب ماتت وجرب ماؤه في ذلك فكان أقوى وان لدغت العقرب من اكل فجلام تضره

❖ (فستق) ❖ (المهاية) شجرة معروفة موجودة في بعض البلاد (الطبع) قيل انه أشد حرار من الجوز وهو حار في آخر الثانية وفيه رطوبة وزعم بعضهم انه بارد وقد أخطأ (الخواص) يفتح سدد الكبد لمراته وعطاريته وفيه عفوصة وغذاء يسير جدا (أعضاء الغذاء) جيد للمعدة وخصوصا الشامي الشبيه بحب السنوبر لمافيه من المراتة مع العفوصة ويفتح سدد الكبد لمراته وعطاريته وينقيها خاصة ويمتخ سدد الكبد ومنافذ الغذاء ودهنه ينفع من وجع الكبد الحادث من الرطوبة والغلظ فان قال قائل لم أجده في المعدة كبيرة مضرة ولا منفعة أقول بل يمنع الغنيان وقلب المعدة ويقوى فيها (أعضاء النفض)

لا يلين البطن ولا يعقله (السهوم) ينفع من نهمش الهوام خصوصا طبخا بالشراب الشديد ❖ (فاس) ❖ (المهاية) حيوان كالقرد معروف بالشام يكون في الاسيرة وينسبه أن يكون المعروف عندنا بالانحل (أعضاء النفس) اذا شرب بالخل أو بالشراب أخرج العلق من الحلق (أعضاء النفض) اذا شمت نفعت من اختناق الرحم وانعشت فاذا صحفت وجعلت في ثقب الاحليل ابرأت من عسر البول (الحيات) اذا اخذته سبعة دوا جعلت في باقلا وابتلعت قبل اخذ الحلي الرابع نفعت (السهوم) اذا ابتلعت بغير الباقلا نفعت من لسع الهوام

❖ (فار) ❖ (الزينة) دمه يتطح الثاليل وزيل الفار على داء الثعلب نافع وخصوصا اطش بالصل وخصوصا المحرق (أعضاء الرأس) اذا شوي وجفف واطم العبي انقطع سيلان اللعاب منه (أعضاء النفض) ان شرب زيل الفار بالكندر وأوفو مالى قتت الحصاة وان حل شياقه أطلق بطن العبي فاذا طبخ بالماء وقعد فيه من به عسر البول نفع (السهوم) اتفق الناس انه اذا شق ووضع على لدغ العقرب نفع

❖ (فرس) ❖ (الخواص) يفعل زيله فعل زيل الحمار (الأورام والبثور) جلد للمهر اذا احرق وطل بالماء على البثور يدها (أعضاء الرأس) قيل ان الزوائد التي قد كسب القرص اذا دقت وشربت يجل ابرأت الصداع (أعضاء النفض) انقصة القرص خاصة موافقة للاستسقاء المزمن وقروح الامعاء والذرب

❖ (فلامينوس) ❖ (المهاية) قيل هو جنود صميم وهو جنس من العرب نيشا (الخواص) قوته منقية بجلاء وتطبع مقفحة محلاة وهو معرق جدا اذا شرب اصله ويبرد (الزينة) ان شرب منه ثلاث مثاقيل لا يجاوز ذلك بطلا او يعلو قراطن محزوبا بالماء أبرأ اليرقان ويجب أن يضطجع ويغطى بقباب كثيرة ليعرق عرقا شديدا في لون المرة واصله ينقى البشرة ويذهب بالكلف وينفع طبعه من الشقاق العارض من البرد وكذلك الزيت الذي يضمن في اصبعه مقورا على رماد سار (الأورام والبثور) اصله يذهب بالبثور وعصارته تخلص الصلابات ويحلل

ورم الطحال والخنازير والجراحات طريا او يابسوا يذهب بالحصف ايضا (الجراح والقروح)
ان خلط اصله بانخل بالعسل او وحده واستعمل ابرا الجراحات قبل ان تعتق وان صب
طبيعته على الرأس وافق القروح التي فيه (آلات المفاصل) ينفع من التواء العصب ومن
التقرص كل ذلك ضمادا (اعضاء الرأس) اذا خلط بالشراب اسكرس ~~اسكرس~~ اسكرس شديدا وقه
يسقط بجمائه لتنقية الرأس واذا صب طبيعته على الرأس وافق القروح التي فيه ويمكن
الصداع البارد (اعضاء العين) ماؤه بالعسل يوافق الماء العارض في العين وضعف البصر
وكذلك مسعوطا (اعضاء الصدر) من الناس من يسقي اصله لاصحاب الربو (اعضاء الغذاء)
يضمده للطحال مع الخلل (اعضاء النفخ) اذا شرب بادروا الى اسهل بلغه او كيموسا مائيا
واذرا طمعت شربا واحتمالا وزعم بعضهم ان رطبه مسقط اذا شرب في الرتبة أو العصد منع
الحبل ويتصل بصوفة لاسهال البطن وكذلك ان لطخ به الدرة والمرق والخاصرة لين الطبيعة
وأسقط الجنين وهو يقتل الجنين قبل الاقويا وعصارته تفتح أفواه المروك التي في المعدة
ولطخ على المعدة الناتئة ردها الى داخل وعصارته تفتح أفواه المروك التي في المعدة
وأصله يدر الطمعت شربا واحتمالا وان شرب من أصله خمسة دراهم بالعسل أسهل اسهل الاقويا
والشرية الى اربع درخيات (السهوم) يشرب بشراب للادوية القتالة والسموم وخاصة
الارنب البصري

❖ (فقاغ) ❖ (المهية) معروف (الاختيار) أصله المتخذ من خبز الحواري ونفعه وكرفس
فانه ليس المتخذ من الخبز المطبوخ كالمتخذ من الخبز المحين القطير (الخواص) نفاخ يولد
اخلاطا ودية الغذاء ومضرته باعضاء الحيوان انه بحيث ان تقع فيه الامايج له
فيسهل عليه العمل والذي يتخذ من الخبز الحواري والكرفس والنفع جيد الكيموس
موافق جدا للصرورين (آلات المفاصل) يضر بالعصب جدا (اعضاء الرأس) يضر
بجيب الدماغ (اعضاء الغذاء) المتخذ منه من الحواري جيد للمعدة الحارة (اعضاء النفخ)
المتخذ بالشهيد بالبول ويضر بالكلية والمثانة

❖ (فسوريةقون) ❖ (المهية) هذا دواء الجرب يتخذ من مرداسنج وضعفه قلاقيس
يسحقان بخل شديد الثقافة ويجعل في قدر جديدة مطيئة ويدفن في السرقين اربعين
يوما في القبط (الخواص) هو أشد تجفيفا من القلقطار ومع انه اقل فاعفوهما لطف (الجراح
والقروح) يذهب بالجرب

❖ (فلبون) ❖ (المهية) زعم ديسقوريدوس ان فلبون ينبت في مواضع صخرية
وضه صنف يسمى بلهون أي الاتى ويشبه الطحلب وورقه أشد خضرة من ورق الزيتون
وساقه رقيق قصير وله زهرا بيض وبرزخا راسا كبر من برزخا خشخاش ومنه آخر يسمى
اريموحيون أي المولذ كرا وهو يشبه الاقل غير انه يخالفه في بزره لان ثمرة هذا من ثمرة
الزيتون وفي شكل عنقود (الخواص) يقال انه اذا شرب منه الحاصل كان الولد كرا واذا
شرب الاتر كان اتى وقد قال ذلك فواسطوس الحكيم اللهم الا انه قد جرب ذلك وأظهر
بعد التجربة الى الناس ويوشك انه هو قول فقط وهذا آخر الكلام في حرف الفا

(الفصل الثامن عشر في حرف الصاد)

(معدل) (المادية) خشب غلاظ يتوق به من حد بلاد الصين وهو على أصناف ثلاثة اصفر وأحمر وصنف آخر اصفر مائل الى البياض يسمى بعض الناس مقاصيرى ولهذا رائحة أكثر من رائحة الصنفين المذكورين (الاختيار) قال جالينوس وابن ماسويه الاحمر أقوى وقال بعضهم الاصفر أقوى وقال آخرون المقاصيرى أجود وأقوى (الطبع) بارد في آخر الثانية يابس في الثانية (الخواص) يمنع الصلابة خصوصا الاحمر (الاورام) يحال الاورام الحارة خصوصا الاحمر ويطلق على الحمرة قانعة نافع (أعضاء الرأس) ينفع من الصداع (أعضاء الصدر) ينفع من الخفقان العارض في الحيات طلاء وشربا (أعضاء الغذاء) ينفع من ضعف المعدة الحارة طلاء وشربا (الحيات) ينفع من الحيات الحارة خصوصا الابيض المقاصيرى (مدف) (الخواص) لحم الصدف البرى اذا سحق وطلى به البدن جفف بقوة ومحرق الصدف القرفى له قوة مفشية جالية وقوته قوة سرافة ينطش وفي جميعه اجذب الى والاعظام اذا استعملت بها (الزينة) جميع اغشية الصدف وقشورها اذا أحرقت جلت اليهق وكذلك الصدف يصح له يخرج السلي العظيمة صدف القرفى اذا طلي بزيت ودهن به الشعر أمكن تساقطه (الاورام والبتور) لزوجة الحلازون ويسمى صليده مع الكندر والصبو والمر حتى يصير في قطن العسل يجفف الاورام الحادة في أصل الاذن ولو صدف رطوبة غائرة فيها فانه يثني ذلك (الجراح والقروح) حرق الصدف القرفى تجلو القروح وتنقيها وتعملها وينفع المحرق مع الملح لحرق النار ذرورا يترك عليه حتى يجف وكل حرقا صدف نافع للجرب والصدف بلحمه نافع للجراحات وخدوشه صال على العصب مصهوقة مع كندر ومر فيلزيق وكذلك مع غبار الرسي وقد جرب جالينوس الحلازون كما هو (آلات المفاصل) (أعضاء الرأس) الصدف أو جاع النقرس وأورامه يضره كاهو على جميع أورام المفاصل (أعضاء الرأس) حرق الصدف القرفى تجلو الاسنان وغضوصا ما أحرق مع الملح وان سحق الصدف كاهو يخل قطع الرعاف (أعضاء العين) اذا غسل حرقا كل صدف بلحمه وقع في الاكحال فاذا غلط الجفن والابيض والغشاوة واذا احرق لحم المقرور بالبليس العتيق وخطا بقطران وسحق وقطر على الجفن لم يدع الشعر ينبت والزوجة التي تكون على البرى منه تلزق الشعر المنقلب على الجفن ولزوجة الحلازون التي ذكرت قبل ان طلى بها الجبهة تمنع المواد المنسبة الى العين وتلزيق الشعر أيضا (أعضاء الغذاء) لحم الصدف المعروف بقروفس جيد لعدة ولحوم الصدف غير مطبوخة ولا مشوية تسكن وجع المعدة صدف القرفى اذا شرب يخل ازال الطحال واذا شرب الاسقاميا صدف لم يقارق حتى يحطه وينبى أن يترك حتى يسقط من ذاته والصدف البرى قوى في ذلك اشد تحفيقه (أعضاء النقص) لحم القرفى لا يدين الطبيعة ولحم الصدف المسمى بالشام طلاء يابس اذا كان طريا ين البطن خصوصا مرقه وكذلك مرق صفار الصدف وصدف القرفى اذا مضى به ذوات اختناق الرحم فقع وهذا البضو يخرج المشيمة ويضور الطر الراتحة والبايلي القلزي الذي على الساحل أيضا ينفع من اختناق الرحم وينبه المروعين أيضا وفيه جند يدسترية في رائحته والصدف يدرا الطمث احتمالا

قال والمعروف بفوقه ل اذا حرق كما هو و خلط برماده عصف اخضر و فلفل آبيض ينفع من القروح الحادثة في الامعاء مادامت طرية ولم تنسد ثقها عظيم او الوزن رمادا لصدف أربعة وعصير جزآن فلفل جر يذرع على الطعام ويسقى في الشراب (السموم) ينفع لجه من عضة الكلب الكلب

❖ (صمغ) ❖ (الاختيار) أجوده العربي الصافي القليل الخشب (الطبع) انواع الصمغ كلها اسارة جدا (الخواص) قابض ومغرمع تخفيف وتقوية وصمغ الاقيا أقوى جدا ولذلك يقع في الترياقات (اعضاء الصدر) يلين السعال الحار ويدفع ضرر قروح الرئة ويصفي الصوت (اعضاء الغذاء) يقوى المعدة

❖ (صابون) ❖ (الخواص) مفرح معفن (اعضاء النفس) يحل القولنج ويسهل الانمام ❖ (صناعة) ❖ (الخواص) يحفف جلا ردى الخللط (القروح) يورث الجرب والحكة (آلات المفصل) ينفع من وجع الورك الباقى (الزينة) يزيل البخر الكائن من المعدة وفسادها (اعضاء الغذاء) يحلورطوبة المعدة ويحففها

❖ (صنوبر) ❖ (المماهية) شجرة معروفة فاما حب الصنوبر فقد تكلمنا قبله في فصل الحناء وانما نريد الان أن نتكلم في سائر اجزاء شجرة الصنوبر (الطبع) قوة لحاء الكبار أقوى ولحاء المسعى وفي أضعف (الخواص) في لحائه قبض كثير والدود الذي فيه في قوة الذراريح قطعها (الجراح والقروح) لحاؤه ينفع من القروح الحارقة وفيه قوة مدملة وفي لحائه من القبض ما يبلغ أن يشفى السحج اذا وضع عليه ضمادا وذروور لحائه نافع من احراق الماء الحار ويلق ورقه للجراحات ذروورا ويصلح لحاؤه اواقع الضربة ويدمل وورقه اصلح لذلك لانه أرطب (أعضاء الرأس) يفرغ رطبيلج قشره فيجلب بلغما كثيرا وسلاقة لحائه بانخل صالحة اذا غمض به الوجع الاسنان فاذا جعل فيها خل وتقر غريرة أحدر بلغما كثيرا (أعضاء العين) دخانه نافع من انتثار الاشقاد ولتا كل الماقي (أعضاء الصدر) ينفع حبه من السعال العتيق (أعضاء الغذاء) قشره وورقه اذا شرب نفع من وجع الكبد (أعضاء النفس) حبه يحبس البطن ويزره مع بز القلاء بالاطلايدر وينفع قروح الحكلا والمناثة ولحاؤه يحبس البطن ايضا (السموم) الدود الاخضر الذي في الصنوبر هو في طبع الذراريح

❖ (صبر) ❖ (المماهية) عصا رند جامدة بين حرة وشفرة منه أسقوطرى ومنه عربي ومنه سمخاني قال قوم ان ثبانه كنبات الراسن وليس كذلك (الاختيار) أجوده الاسقوطرى وماؤه كما الزعفران ورأى ثبته كالمرباص من متفرك نقي من الحصى والعربي دونه في الصفرة والزانة والبصيص والزج منه وأصلب والسمخاني ردى منق الرائحة غمر قليل الصفرة لا بصيص له واذا عتق الصبر يكون أسود (الطبع) حار الى الثانية يابس فيها وقيل حار يابس في الثالثة وليس كذلك (الخواص) قوة قابضة مجففة للايدان منومة والهندي كثير المنافع يحفف بلا لفع وفيه قبض يسير ومن قلة لذعه انه لا يلذع الجراحات الرديئة (الزينة) بالهسل على آثار الضربة ويدمل الداحس المتقروح وبالشراب على الشعر المتساقط فيمنع تساقطه

(الاورام والبثور) ينفع أورام الدبر والمذاكير وخامة أورام العضل التي من جنبي اللسان إذا كان بالشراب أو العسل (الجراح والقروح) صالح للقروح العسرة الاندمال وخصوصا في الدبر والمذاكير والانف والقنم والنواصير (آلات المعاصل) ينفع من أوجاع المفصل (أعضاء الرأس) ينقي الفضول الصفراوية التي في الرأس وإذا طلى على الجبهة والصدغ يذهب الوردي تنفع من الصداع وأبرأ وينفع من قروح الانف والقنم وهو من الادوية النافعة من رضى الاذن وأورام العضل التي في جنبي اللسان طلاء بالشراب والعسل في الطب القديم ان الصبر يسهل السوداء وينفع من المايخويا والصبر القارسي يذكي العقل ويحفظ الفؤاد (أعضاء العين) ينفع من قروح العين وجربها وأوجاعها ومن حكة الماقي ويحفظ رطوبتها (أعضاء الغذاء) ينقي الفضول الصفراوية والبلغمية التي في المعدة اذا شرب منه ملعة ثمان بجاء بارد أو فاتر ويرد الشهوة الباطلة والفاسدة ويصلح الحرقه والالتهاب الكائن في اللهاة من حرارة صفراء المعدة وقد يتناول منه بكرة وعشبة حبات مخلوطه بمصلحانه فيسهل البطن ولا يفسد الطعام وربما ينفع من أوجاع المعدة في يوم واحد ويقطع سدد الكبد لكنه يضر بالكبد ويرزق البرقان بأسهاله (أعضاء النقض) درخني ونصف منه بجاء حار يسهل وثلاث درخيات ينقي تنقية كاملة والمعتدل درخيان بجاء العسل يسهل بلغما وصفراء وإذا وقع مع المسهله دفع ضررها للمعدة وهو أصح مسهل للمعدة والمفسول أضعف أسهالا لكنه أنفع للمعدة وخلطه بالعسل ينتهي قوته حتى يكاد لا يسهل جذبا بل يخرج ما يلقاه على أن قوة الصبر منه لا تنفذ الى المعدة بل لا يجاوز الكبد وإذا شرب المرابي أو كرب أو مغص وأسهل وبقيت قوته في صفات المعدة الى يوم ويومين وسقى الصبر في أيام البرد خطر قريبا أسهل دما كيف كان الصبر وقد يجعل بالشراب الخلو على البواسير الباردة وشقاق المقعدة ويقطع الدم السائل منها ويشقى أورام الدبر والذكري طلاء بالشراب والعسل (السموم) اذا سقى في أيام البرد يخفف أن يسهل دما (الابدال) بدله مثله خفض

❖ (صوف) ❖ (الجراح والقروح) الصوف المحرق نافع للقروح والحم الزائد
❖ (صفراغول) ❖ (المهاية) طائر اسمه هذا بالافريقية (الخواص) يقال انه اذا شرب من جوفه قالا قلة لاقت الحصاة
❖ (سدا الحديد) ❖ (الخواص) فيه تبريد وقبض (أعضاء النقض) ينفع من نزف النساء

❖ (صرصر) ❖ وهو الجدد (أعضاء الرأس) اذا طبخ في الزيت أو مرص فيه ثم طبخ وقام في الاذن اذهب وجعها وشربانها
❖ (صن صاف) ❖ (المهاية) هو الخلاف ونحن نؤخر الكلام ونبينه في فصل الخلفاء فهذا آخر الكلام في حرف الصاد وجملة ما ذكرنا من الادوية أحد عشر عددا
❖ (الفصل التاسع عشر في حرف القاف)

❖ (قرنفل) ❖ (المهاية) نبات في حد الصين والقرنفل ثمره ثلاث النبات وهو يشبه الياسمين لكنه أسود وذكره ككنوى الزيتون وأطول وأشده سوادا وعلمه في قوة ملكة انبطه

(الاختيار) أجوده الشبيه بالنوى الجفاف العذب الذكي الرائحة (الطبع) حار يابس في الثالثة (الزينة) يطيب النكهة (أعضاء العين) يهد البصر وينفع الفشاوة كلالا وكلا (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة والكبد وينفع من القي والغيثان
 (مقالة) (المهامية) منها كبار ومنها صغار والكبار مثل الجوزة الصغيرة أسود يترك عن حب أبيض يحدو اللسان كالكتابة فيه عطرية والصفار مثل القرنفل في الشكل عطرية أيضا (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) فيه مع التسخين قبض وخصوصا الذي له قع وخصوصا القمع نفسه (أعضاء الغذاء) ينفع من القي والغيثان مع ماء المصطكي وماء الرمانين ويقوى المعدة

(قرفة الطيب) (المهامية) قرفة القرنفل قشور غلاظ في لون القرفة وله طعم القرنفل فهو أضعف في أفعاله من القرنفل (الطبع) حار يابس في الثالثة

(قرفة الدارصيني) (المهامية) يقال انها من الدارصينق ويقال بل هي من جنس آخر وهو صلب كالدارصيني ومنه ما ليس بصلب ومنه ما هو مخطط ومنه أبيض ومنه سريع التفقت وهو أضعف من الدارصيني (الطبع) حار يابس في الثالثة

(قرمانا) (المهامية) شجرة تنبت بآرمينية والبلاد التي يقال انها عينا وقد يكون أيضا بلاد الهند وبلاد العرب والقرمانا توخذ من ذلك النبات وقد يكور في غير ذلك من البلاد (الاختيار) أجوده ما يوق به من بلاد الهند وآرمينية وما كان منه عصر الرض عمتلنا منضمما وما كان يختلف هذا فهو مردود مردول وكذلك ما كان منه ساطع الرائحة طعمه حريف مع شيء من حرارة (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) قوته مسخنة مجرة وفيه قوة مذيبة وخاصيته تقوية الأعضاء الباطنة (القروح) هو نافع من الجرب والقوياء طلاء بالخل (آلات المقاصل) ينفع من أمراض العقب ومن وجع الورك ومن البلغم وينفع من الفالج ورض العضل (أعضاء الرأس) ينفع من الصرع شربا في الماء (أعضاء الصدر) منق للصدر يمكن للعمال (أعضاء النفس) ينفع من المغص ومن الديدان وحس الترع وبالشراب لوجع الكلى وعسر البول ويسقي منه درخي مع قشر أصل العارلحصة ودخانه يقتل الجنين (السموم) ينفع من لدغ العقرب وسائر الثعوش (الایدال) بدله حرمل أو أذخر

(قصب) (المهامية) القصب على أنواع كثيرة منه المصمت وهو الذي يعمل منه النشاب ومنه الاتي وهو الذي منه آلسن البانات ومنه غليظ الجرم كثير العقد يصلح للكتابة ومنه ما هو غليظ مجوف يثبت على شواطئ الأنهار ومنه السباحي الى الرقة ما هو لونه أبيض وجل الناس يعرف أصله ومنه رفاق يجوف في غاية الرقة يعمل منه الحصر ومنه غليظ جدا طوال شديد الحصر يوق به من الهند يعمل منه الرمح (الطبع) شديد النبريد وماده حار (الخواص) في أصله بلا يسير بلا حدة وفي ورقه ايضا ويجذب السلي والشوك وشظايا القصب والشباب من عرق اللعن ضمادا (الزينة) قشوره وأصله نافع من داء الشعلب وقشوره مواصلة يجلو الاوساخ وأصله مع البصل البري يجذب السلي (الاورام والبثور) يجعل ورقه الرطب على الجفرة والاورام الحارة فينفع (آلات المقاصل) يسكن انتقال العصب (أعضاء الرأس) زهره اذا وقع

في الاذن أحدث المصم ولحج فلم يخرج والقص المرق نافع من الصفرة والقوباء في الرأس
(أعضاء النفس) يدور البول والطمت (السوم) ينفع من لدغ العقرب
❖ (قصب الذبذبة) ❖ (المهاية) قصب الذبذبة ينبت في بلاد الهند (الاختيار) أجوده
ما كان منه لونه يافق متقارب القند اذ هضم ينشتم الى شفايا كثيرة تنويته ملائى من شئ
لونه الى البياض ما هو شبيه بنسج العنكبوت لزوج اذا مضغ قابض فيه شئ من حراقة ومسحوقه
عطر الى الصفرة والبياض (الطبيع) حار يابس الى الثانية (الخواص) ملطف وفيه قس يسير
مع حراقة وفي جوده أرضية وهوائية حسنة القازح الى الاعتدال وتحفيعه أكثر وفيه
جوده لطيف كما في جيع الافاربه (الزينة) ينفع من كودة الدم الميت (الاورام) يجلل الاورام
(آلات المفاصل) ينفع من شدخ العضل (أعضاء العين) يجلل البصر (أعضاء الصدر) يعزبه
في قعر في الحلق فينفع من السعال وحده أو مع صفغ البطم (أعضاء الغذاء) ينفع من ورم الكبد
والعصدة مع العسل ويزد الكرفس وهو نافع من الحين (أعضاء النفس) هو مع بزر الكرفس
نافع للكلبي وللتقطير من البول وينفع طبيخه من وجع الرحم شربا وعلوا فيسه ويشرب مع
العسل ويزد الكرفس لاورام الرحم

❖ (قنطاريون) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس من الناس من يقول انه الدارى الرومى
ويسمى بالعربية لوقا الخير ومن الناس من سماه لميسون واشتق له هذا الاسم من الحق وهو
الماء القائم لانه يثبت عند الماء والبطائح وهو يشبه هيو قاريقون وهو القوتنج الجبلى وله
ساق طوله أكثر من شبر وزهر احمر الى لون القرفيزه شبيه بزهر النبات الذي يقال له الحسد
وورق صفار الى الطول يشبه ورق التذابو غرسه بالحنطة وأصل صغير لا يتفع به وطعم هذا
النبات مر جدا ويستخرج هذا النبات شجرا حاملا ثمرا بعد ان يتفع خمسة أيام ثم يوضع في
قدور ويحمل عليه من الماء ويرى بالثقل ويعاد ملأى الى القدر ويصنى ويطبخ ينال منه الى أن
ينقع بدو يصير في قوام العسل ومن الناس من يأخذ هذا النبات وهو طرى أخضر ويزده ويدقه
ويخرج عصارتها ويودعها في اناء خرف ويضعه في الشمس ويحركه بهود تطيف حتى يمتلأ بها
ماء يصفو فوقها شبه القمامة ويقبضه باليسل من السدى والطلل لان الذى يمنع العصارات
والرطوبات من ان تقطن او تجمد فاما ما كانت من الاصول والعقاقير يابسة فتستخرج عصارتها
بالطبخ الذى ذكرنا في طبخ الجنطيانا وما كان من الاصول والقشور طريا والنبات الطرى فانه
يحصرو بوضع في الشمس ويحرك كما وصفنا وبالجله هو ضربان منه صغير ومنه كبير فيبتان
في آخر الربيع وقد يكون يلا دقارس ويلا داروم وهى حشيشة ذات أوراق (الاختيار)
أجوده الدقيق الصغير المائل الى الصفرة الذى يحدو الامان (الطبيع) حار يابس الى الثالثة
(الافعال والخواص) فيه جلاء ورفض وحراقة وقليل حلاوة وتجبف بالانزع ويقال ان طبخ
مع اللحم المقطع جمعه (الجراح والقروح) ينقى الجراحات طرية ويختم القروح العتية ويابس
يقع في المراهيم فيدمل التوامير والقروح العميقة والجراحات الرديشة وقد يغلى الناصور
قنطاريون او يشد فيه صلحه (آلات المفاصل) ينفع من الفسخ في العضل والقيج فيها والدقيق
خاصة قد تنفع الحقنة المتخذة منه من عرق النصار من اوجاع العصب ورخصا بل الدقيق أنفع

جميع ذلك فاذا أسهل شيأ من الدم ثم نفعه وقد يحقن برماده مع الماء لذلك فينتفع به (أعضاء العين) عصارة الرقيق مع العسل نافعة للبيض العارض من ائدمال القرحة في العين (أعضاء الصدر) ينفع نكت الدم لقبضه وينفع غليظه ودقيقه من عسر النفس ويسقي منه وزن درهمين في الشراب لذات الجنب البارد ونكت الدم (أعضاء الغذاء) ينفع من سدد الكبد وصلابة الطحال (أعضاء النقص) يدر الماء ويخرج الجنين ويقتل الديدان ويدبر البول ويسقي منه وزن درهمين للمغص وأوجاع الرحم وينفع من القولنج والصغرة قد يسهل طبيخه مع البلغم والخام الصفراء ويقاهم اذا أقرطه أسهل دما خصوصا الدقيق (الحيات) نافع للحيات والشرية للمعوم ودرهمين

❦ (قصب) ❦ (المهاية) تمر الادقال وهو القصب عند أهل الجاز واهل نجد يسمى به العرق واليرسوم (الطبع) معتدل الحار يابس وقيل انه حار في الدرجة الثانية (الخواص) فيعقبض (أعضاء النقص) يحبس الطبع (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة

❦ (قرطم) ❦ (المهاية) هو صنفان يستأى وبرى ومن الناس من يسمى البرى اطريطولس وهو شوكه تشبه بالقرطم البستاني الأم أطول ورقا من ورق القرطم البستاني بكثير وورقها انما ينبت في طرف القصب وباقي القصب مجرد واهل اذربا أصفر وأصل رقيق لا ينفع به واذا سحق ورقها أو غمرها فهو نافع (الطبع) البرى منه حار في الثانية يابس في الثالثة والمعروف سار في الاولى يابس في الثانية (الخواص) يقرب دهنه من دهن الاثيرة الا أنه اضعف وهو مما يجبن الابز ويمينا تيقه وقد زعم مسيح أنه يحال الالين الجامد ويحصد الالين السائل وغذاؤه شديد القلة وزعم ديسقوريدوس أن البرى منها همها مسكها الملعوع معه لم يجد وجها واذا هو طرحتها عاد اليه الوجع (أعضاء الصدر) ينقي الصدر ويصفي الصوت (أعضاء الغذاء) يديء للمعدة وهو يجبن اللبن في المعدة (أعضاء النقص) ينفع من القوايج ويسهل البلغم المحترق اذا خلط ببن أو غسل وينفع الباء ودهن البستاني منه يطلق البطن وقد يستعمل به بان يجده لبل سبه في المرق أو يتخذ منه ومن اللوز والعسل حب والشرية منه اربع درخيات واذا أخذ من ايه ومن القسط ومن الاوز المر ثلاثة اقولوسحت ومن الانيسون والنطرون من كل واحد درخي بالتين اليابس والعسل فيؤخذ منه جوزة أو جوزتان أسهل المائية وقد يتخذ منه ناطق لذلك وصفته أن يخلط بلوزة شروانيسون وعسل مطبوخ ويعمل ناطقا فيؤخذ منه على التقارب يقبلى العشاء وقد يشرب من ايه الطرى عشرون درهما معه وساقى رطل من ماء حار مع عشرة دراهم فاذا أبيض سحقوا فافهم البلغم (السموم) ينفع ورق البرى أو غمرته أو مجوهمها اذا ألقى بشراب السعة المقرب وقد يدعى بعض الناس ان الملعوع ان أسهل في فقه البرى أو غمرته لم يجد وجها فاذا ابانه عن نفسه عاد الوجع

❦ (قطران) ❦ (المهاية) هو عصارة شجرة تسمى الشر بين قوة دخانه كدستان الزفت ويكون منه دهن عيتم منه بالصوف كما عيتم بالزفت (الطبع) حار يابس في الرابعة (الخواص) يحفظ جفنة الميت ويحمرو ويكوى (الزينة) ينفع من القمل والصبيان ويقتلهم ما حق في المواشي (الجراح والقروح) يقوى اللحم الرخو وينفع من الجرب حتى جرب الحيوان وخصوصا دهنه

ذوات الأربع والكلاب والجمال (آلات المناصل) يتنع من شدخ العضل واجتماع الدم والقبح فيه ما هو دواء الفيل والدوالي له وقاوطونا (أعضاء الرأس) هو أعظم شيء في تسكين الصداع البارد طلاء للرأس بالقطران ويطرف في الأذن فيقتل دود الأذن ويطرف فيها مع ماء الزوفالطنين والدوى ويطرف مع ماء الزوف أيضا للسن الوجعة فيسكن وجهها وينفع الأسنان المتأكلة (أعضاء العين) يمد البصر ويجلو آثار القروح في العين (أعضاء الصدر) يطلى على الحلق للورثين ووجههما وينفع لعق أوقية ونصف منه لقروح الرئة ويطرفها وينفع من السعال العتيق (أعضاء الفم) غرة شجرة رديئة للصعدة (أعضاء النقص) يقتل الدود في الأمعاء وخصوصا حقه به فيقتل جميع الدود ويدوا الطمث ويقتل الجنين وينفع من الخفق وإذا طبخ به الذر قبل الجماع منع الحمل وإذا حقن يجذب الجنين وينفع من تقطير البول (السموم) يصفى به على نمشة الحية ذات القرن فيشفي بالطلاء ويسقي بالطلاء في الأرنب البحر ويذاب في شحم الأيل ويصح به الأعضاء فلا تقرح الهوام

❦ (قسط) ❦ (المهابة) قال ديسكوريدوس القسط ثلاثة أصناف أحدها عربي وهو أبيض خفيف طرماتل إلى الصخرة والثاني هندي أسود خفيف مثل القنار والثالث باقى من بلاد سوريا وهو يقتل ولونه لون الخشب الذي يقال له راتحة ساطعة ومن هذه الأصناف الدون مارانجته راتحة الصبر وهو إلى السواد والشامى من هذه الأصناف يشبه المسمار وله راتحة ساطعة وقد يغش القسط الجليد بأصول الراسن الصلبة والمعروفة به هيئته لأن الراسن لا يجذو اللسان ويبست راتحته بقوة ولا بساطعة ومن هذه الأصناف صنف من الطم يظن أنه هندي (الاختيار) أجوده العربي الأبيض الحديث الممتلئ غير متأك ولا زهره يلدغ ويحذى اللسان ثم الهندي الأسود الخفيف والأسود الشامى وأجوده الجرى الرقيق القشر (الطابع) حار في الثالثة يابس في الثانية (الخواص) فيه كيفية من تجدا حرقته وسرارة حتى أنه يفرح وهو نافع لكل عضو يحتاج أن يسخن ويجذب منه الخلط من عمقه (الزينة) يجلو الكلف من الجلد لطونا عسلا (البراح والقروح) فيه تقريح والمر منه يجفف القروح الرطبة (آلات المناصل) نافع من استرخاء العضل والعصب وفسخ العضل بعد من عرق الفاضل (أعضاء الرأس) ينفع من ليثغرس (أعضاء الصدر) ينفع من أوجاع الصدر (أعضاء النقص) يدوا الطمث شرابا تجع فيقع ويقتل الجنين ويدوا البول ويخرج حب القرع والديدان ويقوى على البقاء وهو حار لوجع الرحم فانه ينفع من وجع الرحم البارد شرابا وجلا في طبيعته ويحرك الطبيعة إذا شرب بشراب وانما يقوى على البقاء لطوبه فضلية نائفة فيه (الحيات) ينفع من الداء لطونا بالزيت (السموم) ينفع من الثعوش كلها نمشة الأفعى وغيرها إذا سقي بشراب وافسنتين (الأبدال) بدله من العاقر قرصا نصف وزنه ❦ (قرو ومعا) ❦ (المهابة) قيل أنه ثقل دهن الزعفران (الاختيار) أجوده الطيب الرايحة الرزين الأسود الذي لا يمدان فيه وإذا ديف صبغ الماء بالون الزعفران وإذا مضغ صبغ الأسنان صبغا شديدا بآقيا (الخواص) مسخن منضج (أعضاء العين) قوته عالية للعين مذهبة لظلمة (أعضاء النقص) مدر للبول

﴿قنقنين﴾ (المهامية) قيل انه دهن الخروع (الجراح والقروح) يصلح للبرص والقروح التي في الرأس (أعضاء النفث) يصلح لانضمام دم الرحم ولو بطلاته وللأورام الحاوة في المقعدة واذا شرب اسهل ويخرج الدود التي في البطن وهو جيد جدا

﴿قنقنة﴾ (المهامية) قال ديسقوريدوس هو صمغ تيات يشبه القناني شكله ينبت في بلاد سوريا يعني الشام يسمى به بعض الناس مكانيون وقد يغش بالراتنج ودقيق الحصى والباقي لا وبالجملة هو صندان صنف زبدى خفيف الوزن أشد بياضا والآخر اكثف واقل (الاختيار) أجود هما الاكثف الشد بالكندر الذي يدق باليد ليس فيه كثير من الخشب وفيه نوى من بز نباته (الطبع) حار في الثانية عجم في الثالثة (الخواص) قوته مليحة محلبة يغش الرياح وهو عايق سد الدم وفيه تسخين والهاب وجذب وتخليل (الزينة) يقطع العدسيات (الأورام) يتقع من الخنازير (القروح) يطلى على القروح البنية بالنخل (آلات المقاصل) ينفع من الاعياء ومن السكران ومن نشخ العضل (أعضاء الرأس) ينفع من الصداع ومن الصرع فاذا شحم المصروع اتعش وينفع من السدور وينفع من وجع الضرس والسن المتأكلة في الحلق وينفع من الوجع الباردة في الاذن ويحلل أورامه حار وأجودهما بلاذى وذلك اذا جمد في دهن السوسن وفرو قمار (أعضاء الصدر) ينفع من الربو والسعال المزمن (أعضاء النفث) يدر الطمث بقوة ويخرج الاجنة ويسقطها جولا وينفع من اختناق الرحم سقيا بالشراب ويزيل عسر البول (السهوم) هو ترياق السهوم الذي يسقام السهام اذا سقى بشراب ولسهوم الحيات والعقارب ودخان يطرد الهوام واذا تمسح به لم يقرب من المتسخ واذا قلع به مع سوندوليون وزيت قبل ما يقرب صاحبه من الهوام وهو يقاوم كل سم دون مقاومة السكينج (الابدال) يله السكينج

﴿قنبيل﴾ (المهامية) هو بز ودرملي يعلوها حجرة دون حجرة الورس (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) قال ابن ماسويه فيه قهش شديد (أعضاء النفث) يقتل الديدان وحب القرع ويخرجه اشر باوطلاء فيما يقال

﴿قصر العود﴾ (المهامية) قال ديسقوريدوس ان الفقرة قد يكون يلا دأقريقة ومدينة صيلون ومدينة اقريطس وقد يكون يلا دصلمية منه ما يذبح من بعض الجبال ومنه ما يطبخ على مياه العميون يستعمله الناس في السراج بدل الزيت وأما الاسود منه الوسخ فردى لانه يغش برقت يخالط به وذلك اذا وضع خرج منه طم القمار لكنه متفرك وهو قطع سود خفيفة (الاختيار) أجوده القرقرى البصاص القوى الرزين واما الاسود الوسخ فردى (الطبع) حار في الثالثة يابس اليها (الخواص) قوته قريية من قوة الزفت وهو يقوى الاعضاء ويذيب الدم الجامد في البطن اذا شرب (الزينة) ينفع من يباض الاظفار لوطوخا (الأورام والبثور) ينضج الخنازير (الجراح والقروح) يطلى على القواحي وعلى قورم الجراحات فينفعها (آلات المقاصل) هو ضماد للنفوس ويشرب ويطلى لعرق النساء (أعضاء الصدر) ينفع من السعال ومن قروح الرئة ويعين على النفث ويخرج المدة من الصدر وينفع من أورام الفوزتين ومن انقطاع (أعضاء النفث) ينفع من حلاية الرحم واذا احتمل هوا ودخانه نفث من تنوء الرحم

واوجاعه واذا استقن به مع ماء الشعير تنفع من دو سطاريا

❖ (قلبييا الذهب) ❖ (الاختيار) أفضله الذهبي العنقودي الرمادي اللون الطرى واله فاتحى أغلظ (الطبع) معتدل الى يمين في الثالثة (الخواص) هو دافئ وله الطيف من قلبييا الفضة وفيه تجفيف وجلاء (الجراح والقروح) يعلل الجراحات وينقى أوساخها ويأكل لحومها الزائدة ويدمل القروح الخبيثة (أعضاء العين) ينفع من يياض العين وابتهاء الماء ويقوى العين

❖ (قلبييا الفضة) ❖ (المهاية) قد ينضد القليمان من الذهب والفضة وقد يتخذ من النحاس ومن المارقيشينا وهو نقل يعلو السبك أودخان والذي يرسب صفائحى (الطبع) قريب من قلبييا الذهب وأبرد (الخواص) فيه تجفيف وجلاء معتدل بلا ذلوع وخصوصا المغسول منه وهو اصلح في المراهق وتجفيفه وجلاؤه في الابدان المعتدلة دون الهاية اللحم (الجراح والقروح) ينفع من الجرب والقروح العسرة والرطبة في المراهق دورا

❖ (قلقند) ❖ (الطبع) حار يابس الى الرابعة (الخواص) يجفف عصاب مكثف للبدن اكل فيه قبض واسراق (الجراح والقروح) ينفع من نواصير الانف (أعضاء الرأس) يمنع الرعاف واذا قمار منه قطرة محلولة في الحامض فى الرأس وهو من جملة الادوية المنقيسة للاذن النافعة من أوجاعه الباردة ويقتل الديدان التى فى الاذن (أعضاء النفض) يبقى منه درخى بعسل للديدان وحسب القرع (السهوم) يدفع مضرة الفطار

❖ (قلقطار) ❖ (المهاية) قال جالينوس ان قلقد يس قد يستحيل قلقطارا (الطبع) حار يابس في الثالثة (الأفعال والخواص) فيه اسراق شديد وقبض للسيلانات الدموية وتجفيف والمحرقة منه اكثر تجفيفا واكل لذعا وفيه مع القبض الكثير حراوة كثيرة (الاورام والابشور) ينفع من الخلة والحجرة اذا طلى بماء الكزبرة ويذرى على الخبيثة والساعية ويحرق اللحم الزائد ويحدث انشكرا يشته (أعضاء الرأس) ينفع من الرعاف ومن أورام اللثة وينفع من أورام النفاخ (أعضاء العين) يقع فى الايكال للبلاد ولترقيق خلط الابيض (أعضاء النفض) يقطع نزف الدم من الرحم

❖ (قنابرى) ❖ (الطبع) حار في الاولى (الأفعال والخواص) لطيف جلاء مقطع قال قولس يولد السوداء وخاصة ما كبس منه بالمخ (الزينة) يجلو الكلف والبهق وبالطبيعة هو انفع شئ للوضع كالدواء اذهب في أيام يسير فهو هذا عما تعرفه العرب (الجراح والقروح) اذا تضعد بودقه ينفع من القروح الخبيثة في الثدي (أعضاء الرأس) أصله اذا استعط به تنفع من الرطوبات الغليظة فى الدماغ (أعضاء النفض) يفتح سد الرقة رينقيا (أعضاء الفم) يفتح سد الكبد والعامل (أعضاء النفض) ماؤه يطلق الطبيعة وهو ضار للبواسير ويزيل الغص ويحل صلاية الرحم ويخرج الكيوسات الغليظة (السهوم) القنابرى ضار للسع الهوام كلها

❖ (قسوس) ❖ (المهاية) أصنافه ثلاثة اسود وأبيض وأحمر وجميعه حريف قابض واحد أصنافه يكون منه شئ يسمى الملاذن والقسوس فى الاصل هو الاذن أو غيره فانهما متقاربا الاحوال (الطبع) طبيعته الى الحرارة وربما كان في بعض أجناسه بارد المكن الاذن

نفسه حار في آخر الثانية (الخواص) ضار لاصب فيه قبض وخاصة في ورقه وفي زهره عقل
 وأما المعروف من جلته بالاذن فهو مضن مفتح لافواء العروق وملين (الزينة) دمعته قاتلة
 للقمل حافظة للشعر وإذا خلط بالاذن بشراب أدرومالي وطلى به على آثار القروح حسنها وإذا
 خلط بالشراب والمزود من الأس منع تساقط الشعر لكنه لا يبلغ أن ينفع مثل داء الثعلب لأن
 تحليله قليل (الجراح والقروح) طيبه بالشراب ينفع كثيرا من القروح ويتضمده فينفع سبي
 الخبيثة ويتضمده فيروطى لحرق النار (آلات المفاسل) ضار للعصب (أعضاء الرأس) إذا
 استعمل عسله يرهس عوطا يدهن الأبرسا والعسل والنظرون حلال الصداع المزمنة وإذا
 أخذت مصارة رأس الأسود منه وضخت في قشر الرمان وقطرت في أذن الجهة الخافضة للسن
 الوجعة تقع وماؤه سوطا جيد للتنقية الرأس ويرى السيلان المزمن من الأنف ويجفف
 قروحه (أعضاء الغذاء) إذا ضمد الطحال بطريه بالخل تنفعه (أعضاء النفس) إذا سقى مقدار
 ما تحمله ثلاثة أصابع من زهره الأبيض بشراب تقع من دوسنطاريا وينبني أن يسقى في النهار
 مرتين وإذا ضمد بطريه ورؤسه فإنه يدر الطمث وإذا تخضر بمقدار درجتي منه بعد الطهر منع
 الحبل والقضيب منه إذا حقل من جهة رأسه أدر الطمث وأخرج الجنين والاذن ينضربه
 للمشيقة فتسقط زهره عاقل للطبيعة (السموم) إذا سقيت أصوله بخل وشراب تقع من نمشة
 الرتبلا

❖ (قيمة) ❖ (المهية) منع كبريه الطم يجلب من بلاد العرب وزعم بعضهم أنه
 السندروس وأيسر ينبت وقد يدخن به مع المرو والميعة (الأفعال والخواص) فيه تغرية يسيرة
 (الزينة) ينقى آثار القروح ربه اوقيه قوة هزلة إذا شرب كل يوم ثلاثة أرباع درهم بسكبين
 أو ماء (أعضاء الرأس) لا يعدله شيء في إزالة وجع الاسنان وتساقت اللثة (أعضاء العين) يجلو
 البصر (أعضاء النفس) ينفع من الربو بجماع العسل يستعمله المصارعون (أعضاء الغذاء) إذا
 شرب منه ثلاثة أيام بسكبين اهزل الطحال جدا (أعضاء النفس) يدر الطمث بماء العسل
 ❖ (قطن) ❖ (المهية) معروف (الخواص) حبه مضن ملين (أعضاء الصدر) حبه جيد
 للصدر جدا نافع من السعال (أعضاء النفس) حبه ملين للبطن وعصارة ورقه ينفع لاسهال
 الصبيان

❖ (قنب) ❖ (الخواص) بزره يطرد الرياح ويجفف وهو عسر الانضمام ردى الخلط قوى
 الامتحان ومقلوه أقل ضررا والسكبين السكري يدفع ضرره (الأورام والبثور) طبع أصول
 البري منه ضماد للأورام الحارة والحجرة (أعضاء الرأس) تنفع مصارته ودعنه لوجع الاذن
 ويغسل بعصارة ورقه الرأس فينفع من الأبرية وبزره مصيدع لشدة احضانه وتضيره (أعضاء
 الغذاء) حبه عسر الانضمام ردى للمعدة (أعضاء النفس) بزره إذا استكثر منه قطع المنى
 ❖ (قتاد) ❖ (المهية) قليل في صفه في باب الكاف وصفه هو الكثير (الطبع) بارد يابس
 ❖ (قل) ❖ (الطبع) حار عرق جلاء كال أقوى من الملح (الزينة) ينفع من الملق (الجراح
 والقروح) ينفع من الحروب ويأكل اللحم الزائد
 ❖ (قيول) ❖ (المهية) صفائح كالرخام يض برائة طيبة في طعمها كافورية ومنه

مالا يرقله وكاه سريع التفرق (الجراح والقروح) ينفع من حرق النار خاصة بالماء والخل
ومحرقه المضبول نافع للقروح العسرة الاندمال

❖ (فلقاس) ❖ (المهاية) هونيات فيه مشابهة من الاشنان (الطبيع) حار يابس في الاولى
(الخواص) فيمملوحة مع قبض وبرزازوه غير متشابهة مع تقح يسير (أعضاء النفس والصدر)
يفرغ به مع اللبن ويحمله (أعضاء النفس) يسهل الماء الاصفر وخصوصا برززه وعصاره تيسانه
ويقلل ثلاثه ضعف ويدر البول ويولد المني وهو سهل للصقراء والمهابة بالرقق والشرية منه من
ثلاث رطل الى ثلثي رطل

❖ (قرطاس) ❖ (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) يمنع محرقه من
نفث الدم (الاورام والبثور) المحرق منه ينفع من السعفة (أعضاء الرأس) محرقه يمنع الرعاف
❖ (قيصوم) ❖ (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثالثة (الخواص) لطيف هريه أرضية
وتلطيف قال جالينوس زهره أبلغ من الافستين وفيه تلقيح (الزينة) المحرق منه ينفع داء
التملب خصوصاً مع دهن الخروع أو دهن الفجل أو الزيت والقيصوم ينفع في انبات اللحية
البيضة النبات اذا طبخ ببعض الادهان المسخنة لتفتيته ويقبض اللثة (الاورام والبثور)
يحلل الاورام الباقية واذاطخ مع السقرجل تنفع من الاورام العسرة التصليل (الجراح)
لا يوافق الطرية من الجراح بل يلذعها (آلات المفاصل) طيبه ينفع من فسخ العضل وعرق
النسا المزمن العسر (أعضاء الرأس) اذا طبخ بالزيت سخن الرأس وازال برودته (أعضاء
النفس) طيبه ينفع من عسر النفس الاتصايب وافضل طيبه ققاعه (أعضاء الغذاء) اذا طبخ
بالزيت سخن المعدة وازال بردها (أعضاء النفس) يدر الطمث ويخرج الحنطين ويقتطصها
الثانة والكلية ودهنه مسحناً نافع لانضمام الرحم ومن عسر البول (الحبات) ينفع من
النافض اذا مزج بالدهن (السموم) اذا نقي بشراب تنفع من السموم واذا افترس به طرد الهوام
❖ (قاتل الذئب) ❖ (الخواص) قوته قوة ثنائق التمر الا أنه يختص بالذئب

❖ (قاتل الكلب) ❖ (أعضاء الرأس) يحدث الرعاف (أعضاء النفس) يحدث نفث الدم
(السموم) يقتل الكلاب بسرعة ويحدث في الناس رعافاً ونفث الدم
❖ (قطف) ❖ (المهاية) هو السرمق (الطبيع) بارد الى الثانية رطب فيها (أعضاء النفس)
في برززه قوة ملينة لاصحاب الصقراء

❖ (قوة عين) ❖ (المهاية) هو جرجير الماء ويقال له أيضاً كرفس الماء وهو عطر الرائحة
ونباته في المياه لراكدة (الافعال والخواص) مسخن محلل (أعضاء النفس) يدر الطمث
والبول ويقتل الحصى في الكلى إن أكل نيأ أو مطبوخاً وينفع من قروح الامعاء

❖ (قرع) ❖ (الطبيع) بارد رطب في الثانية (الخواص) المسلوق منه يغذو غذاء يسير وهو
سريع الاضداد وان لم يفد قبل الهضم لم يتولد منه خلط ردي موبق في المعدة بخالطة خلط
ردي أو ابطاً مقاماً كسائر القوا كد والخلط الذي يتولد منه فقه الا ان يغلب عليه شيء يخالطه
وان خلط بالسفرجل كان محموداً للصقراء وحين وكذلك ماء الحصرم وماء الرمان لكن ضرر
بالقولون يتضاعف ومن خاصيته أنه يتولد منه غذاء يجانس لما يصعبه وان اكل بالخردل تولد منه

خلط حار يشافو بالمخ وتولد منه خلط مالح أو مع القابض وتولد منه خلط قابض وهو بالجله تضار
لاصحاب السودا والبغم جيد للصقراوين والمرى منه لا يدخل في الادوية ولا يؤثر شيأ من
تبريد ولا تسخين واكثره ربما استعمل للذة (أعضاء الرأس) عصارته تسكن وجع الاذن الحار
وخصوصا مع دهن الورد وينفع الاورام الدماغية والسرسام وهو نافع لوجع الحلق (أعضاء
النفس) سويق القرع نافع من السعال ووجع الصدر الكائنين من حرارة (أعضاء الغذاء)
طبيخه ينفع من الفضول الحارة في المعدة ويزالها وكذلك شراب صبي في تجويفه ثم استعمل
ويدها بعصارته لوجع الاسنان جدا ويقطع العطش وهو مما يتولد منه بلة بالمعدة والتي منه
ضار بالمعدة جدا حتى بالمعدة للصبيان والقثيان ولادواء لا تقته في المعدة الا التي هو مضرته
بالقولون عظيمة (أعضاء التنفس) اذا طبخ ماؤه بالعسل وجعل فيه تطرون لين البطن وكذلك اذا
دفن في الجمر وطبخ كما هو شرب ماؤه بالسكر وهو شديد المضرة بالامعاء وقولون خاصة (الحجيات)
ينفع من الحجيات الحادة

(قضاء) (الاختيار) بزهر شيرين بزرائها بار وأفضله وألطفه النضج (الطبع) بارد
وطيب الى الثانية (الافعال والخواص) يسكن الحرارة والقراة ولكن كيموسه ردي مستعد
للعقونة ومهيج لحيات صعبة والبطيخ أسرع منه فسادا وفي نضجه جلاء ويزره خير من بزور
التيار والتيار أبعد اسقرا منه ويذهب في العروق نياوي ولا حيات مزمنة ويدفع مضرته
التأخو ماؤشدة التهاب المعدة (الاورام والبثور) يوضع ورقه مع العسل على الشرى البلغمي
فينفع منه (أعضاء النفس) اذا شتم صاحب الغشي الحار اتفع به واتعش (أعضاء الغذاء)
يسكن العطش جيد للمعدة الا انه قليا يسقرا جيدا واذا شرب من أصله أقولسات في ادرومالي
قيا خلط رقيقة (أعضاء الذنض) فيه ادرا روتلين وينفع من أوجاع المذا كبر وهو موافق
للمثانة وهو دون النضج في الادوار (السهموم) ورقه ينفع من عضة الكلب الكلب

(قضاء الحمار) اتخذ عصارته بان تؤخذ ثمرة انرا الصيف بعد ان تصفر وتعلق في خرقة
ليسيل ماؤها وتترق وتجفف في غصارة على رماد وتوضع على لوح في الطل (الاختيار) جيدة
الاصفر المستقيم كاقضاء الصادق المارة لجيد عصارته الايض الاملس الخفيف الذي
يشبه الغنصل وقد أتى عليه سنة (الطبع) حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص) لطيف
محل وأصله وورقه وغره يجلو ويحلل ويحفف قشره أكثر وورقه عصارته أصله وورقه واحد
(الزينة) عصارته وعصارته أصله وورقه نافع من اليرقان والذور من يابسه يذهب آثار
الاندمالات السوداء وينقي أوساخ الوجه (الاورام والبثور) اذا اتخذ من أصله ضماد مع
دقيق الشعير محلل لكل ورم بلغمي حقيق وهو يقهر الجراحات خصوصا مع دمع البطم
وخصوصا عصارته (الجراح والقروح) اذا ذر يابسه على الجرب والقواي تقع منهما (آلات
المفاصل) ينفع من أوجاع المفاصل وطبيخه حقة نافعة من عرق النسا ويتخذه مع الخل على
النقرس (أعضاء الرأس) عصارته تحلل الشقيقة الغليظة سعو طابا للين وان اطبخ به النختر باللين
أفرغ فضولا كثيرا ينفع من البضة والصداع المزمن وعصارته الورق منه أضعف واذا قطرت
العصاره في الاذن سكن أوجاعها (أعضاء النفس) الاسهال بعصارته شديد الموافقة لمن به سوء

في النفس ويلطخ الحنك بعصارته لافئاق البلغمي مع العسل والزيت العتيق (أعضاء الغذاء) ينفع من الاستسقاء ما يخرج المائية منقعة عجيبه بلا ضرر اذا سقى من أصله أو لوس ونصف أو اذا طبخ نصف رطل منه مع قسطين من شراب وسقى في كل ثلاثة أيام ثلاث قوائم إلى خسة وإذا أخذ من أصله أو لوس ونصف أو من قشره ربع الكسوفان اليوم قياما بقما ومرة صفراء ويشرب بماء العسل فينفع تقعا ينادرهما بسهولة ومن غير أذى ولا ضرر بالمعدة وعما يجوز الاستسعال به أن يخلط بعصارتهاضة لها ثم يصيب كالكرسنة ويصبر على الماء وأما اللق فيؤخذ منها ثمن مداف في الماء ويلطخ به أصل اللسان وما يليه وان شئت ان يكون أسرع وأقوى فان عمل به ذلك بالزيت ودهن السوسن فان افترسقى الشارب شرابا بزيت فانه يهدأ في الوقت فان لم ينفع فسويق الشعير بالماء البارد والثلل (أعضاء النفث) يسهل البلغم والدم وعصارته تدر البول والطمث وتفسد الجنين حولا

❖ (قرن) ❖ (أعضاء الرأس) قرن الايل والعنز الحرقان يجلو الاسنان بقوة ويشد اللثة ويسكن وجعها الهاجم ويجب أن يحرق حتى يبيض (أعضاء العين) قرن الايل المحرق المبيض كالمخ المغسول يمنع المواد من العين (أعضاء النفس) قرن الايل المحرق المغسول نافع من نفث الدم (أعضاء الغذاء) يضر اللبن ولا يضر بالمعدة وينفع من البرقان (أعضاء النفث) قرن الايل المحرق المغسول نافع من دوسنطاريا

❖ (قريبص) ❖ (المهية) هو الانجرة ❖ (قطا) ❖ (الطبع) ضعيف الحرارة شديد اليبوسة (الاقصال وانما واصل) يولد السوداء (أعضاء الغذاء) ينفع من الاستسقاء (أعضاء النفث) ينفع من الاستسقاء ❖ (قوانص) ❖ (الخواص) قوانص الطير كثيرة الغذاء والقي للذجاج لا تنهضم بسرعة (أعضاء الغذاء) يزعمون ان الطبقة الداخلة من القانصة بحقيقة تنفع من العسدة ووجعها ابن ماسويه وخصوصا قوانص الديوك

❖ (قوي) ❖ (المهية) حيوان بحري قوته قريبة من قوة حيوان جندي يستر (أعضاء الرأس) ينفع لجميع الصرع (أعضاء النفث) ينفع من اخنثاق الرحم ❖ (قنفذ) ❖ (المهية) البري منه معروف والجلبى هو الدلدل والشوك السهمى قريب الطبع من البري وأما البحرى فهو ضرب من السمك ذى الصدق (الافعال وانما واصل) شحمه يمنع انصاب المواد الى الاحشاء وكذلك كبده المجففة وفي رماد البري والبحري جلا ومحلل ويخفف (الزينة) الملح من القنفذ البري ينفع من داء الفيل وينفع لحم البري من الجذام لشدة تحليله وتحقيقه حراقة جليده القنفذ البري نافع من داء الثعلب مخلوطا بالزفت (الاورام والبثور) القنفذ البحرى ينفع جلده في أدوية الحروب ولحمه نافع جدا من الخنازير (الجراح والقروح) رماد جلده نافع من القروح الوجنة ويبقى اللحم الزايب ولحمه نافع جدا من الخنازير والعقد الصلبة (آلات المفاصل) لحم البري المملح ينفع من القالج والتشنج وأمراض العصب كلها وداء الفيل (أعضاء النفس) ينفع لحم القنفذ البري من السل (أعضاء الغذاء) ينفع لحم البري من سوء المزاج ومخلوحه مع السكبين جيد للاستسقاء وكذلك كبده بحقيقة

في الشمس على خرقة (أعضاء النفض) القنفذ البصري جيد للمعدة ويلين البطن ويدرو علم
القنفذ البري المملح بالسكتجين يتفحم من وجع الرأس والكلبي ولحم القنفذ البري يتفحم من
بول في الفراش من الصيدان حتى ان ادمان آكله وجماعه البول (الحيات) يتفحم لحم البري
منه للحميات المزمنة (السموم) القنفذ لحمه يتفحم من نمش الهوام
(قبح) (المهاية) معروف والطيب ووج يشاركة في صفاته (الخواص) لحمه الطاف اللسان
(الزينة) لحمه يسمن (أعضاء النفس) لحمه يجلو القواد (أعضاء الغذاء) يتفحم لحم القبح من
الاسه - قامو يتفحم المعدة (أعضاء النفض) لحمه اخفيف يعقلان ويريدان في البلاء
(قبح) (أعضاء الغذاء) اذا استقرى غذى غذاء كثيرا ولكنه بطيء الهضم
(قضم قريش) قيل في باب التنوب (أعضاء النفض) جيد لوجع الكلبي والمثانة
(قلت) (المهاية) هو الماش الهندي وهو مثل بزر الكتان وأكبر قليلا الى الغبرة
(الطبع) بارد في الثانية رطب في الاولى (أعضاء الغذاء) يذهب بالثواق (أعضاء النفض)
يقت حواء الكلبي والمثانة جيد لاستطلاق البطن
(قصور) (المهاية) هو القينك وذ ك في باب زبد البصر
(قت) (المهاية) هو الاسف - أي الرطبة وهو عاقف الدواب (آلات المفاصل) دهن
القتا يتفحم شئ للرعدة يذهب بها
(قرظ) (المهاية) قال ديسقوريدوس ومن الناس من يسميه آقا كما وبعضهم يسميه
آقا قيا وهو عصاة شجرة قنبت بمصر وغير مصر وهي شوكة لاحدة في غطوها بالثجروا أغصانها
وشعبها ليت بقائمة ولها زهر أبيض وثمر مثل التمرس أبيض في علف منه تعمل العصارة
ويجفف في ظل وإذا كان الثمر نضجا كان لون عصارته اسود وإذا كان نكحا كان لون عصارته
الى لون المياقوت ما هو فاخترمنا ما كان في لون نكحاشي من لون المياقوت وكانت اذا أضيفت
الى سائر الاقا قيا طيب الرائحة وقوم يجمعونه ورقه مع ثمره ويخرجون عصارته - ما والصفغ
العربي أيضا يكون من هذه الشوكة وقد يغسل الاقا قيا يستعمل في ادوية العين بان يصفى
بالماء ويصب الذي يطقو عليه ولا يزال يشعل به ذلك حتى يظهر الماء نقيا ثم انه يعمل منه
أقراص وقد يصرق الاقا قيا في قدر من طين يصير في أتون مع ما يراد به ان يصير في النار وقد
يشوى على حجر فينفخ عليه والجيد من صف هذه الشوكة ما كان شبيه بالادود ولونه مثل لون
الزجاج صافي ليس فيه خشب والثاني بعد الجيد ما كان منه أبيض وأما ما كان منه شبيها
بالراتنج وخصافته ردى وقوته مغرية يجمع حدة الادوية الحارة اذا خلط بها وكذلك
من شجرة الاقا قيا ما يت في قباد وقيا صنف آخر شبيه بالاقا قيا الذي ينبت بعصره - يرانه أصغر
منه بكثير واغص منه وهو في مثل شوكا كانه السلامه ورق شبيه بورق السذاب ويبرز في
الخريف يبرز في غلاف من دوجة كل خلف فيه ثلاثة أقسام أو أربعة ويزده أصغر من العدس
وهذا الاقا قيا يقبض أيضا ويخرج عصارته شجرة كما هو وقوة هذه الاقا قيا اضعف من قوة
الاقا قيا الثابت بمصر وهذا الصنف ليس يصلح ان يستعمل في الادوية الداخلة في العين وشحن
انما أوردناه هنا وينا ماهيته اذن الناس من يسميه القرظ وسمعت من ثقة أهل كرمان

أنهم يسمون الاقايعة صارة القرط لكافة فرغنا من جميع أفعالها وأحوال ما يتعلق بالبدن وقد سبق ما ذكرنا في فصل الاثني عشر

(قرقرش) **(المهاية)** قال ديبقوريدوس ان قرقرش يسمى به بعض الناس فنطونداس وهو غيرة الثوب وهو يكون في خلف والخلف قد يسمى السنوبر (الخواص) قوته قابضة صخنة امضا ناسيرا (أعضاء الصدر) ان استعمل وحده أو بالعمل ينفع من السعال ومن وجع الصدر فلهذا آخر الكلام في حرف الاقاي وبقية ما ذكرنا من الادوية في هذا الفصل اثنا عشر وخمسون حرفا

(الفصل العشرون كلام في حرف الراء)

(ريمان) **(المهاية)** ثبت معروف ذو منقن (أعضاء النقص) ينفع من البواسير طلاء يمد أن يدق أو يؤخذ دهنه ويصير مرهما فانه نافع للتخفيف العارض في المعدة

(ريمان سليمان) **(المهاية)** نبات يوجد بجبال اصفهان ويشبه الشبث الرطب وقيل ورقه كالنطمي وقفاحه صفار يلتوى على الشجرة كالبلابل ويشبهه أن يكون فيه اختلاف ويشبهه ان يكون القول الثاني يشير الى انه النبات الذي يسمى به ثم قال العامة يحسبون ان جاهو سليمان (الخواص) لطيف يجفف (الاورام) يطلى بالخل على الحفرة فينقع ويطلى على الاورام البلغمية وورقه وأيضاده يطل على الاورام البلغمية (القروح) يطلى بالخل على القروح الساهية (آلات المفصل) يطلى على النقرس فينقع منه وهو خاصيته (أعضاء الرأس) ينفع من القوة (أعضاء النقص) يحتمل يدهن الوردي لوجع الرحم (السموم) يطلى على لدغ العقرب

(رعي الحمام) **(المهاية)** حشيش له حب كحب الالمس أو قريب منه لكنه أشد منه فبرة ويشابه له في اللون والطعم العدمس المقشر فيه ادنى حلاوة (الطبع) ساقى الاولى رطب يابس في الثانية (الجراح والقروح) يدمل الجملحات وينزع عن الطبيعة اذا همدت به مع الخل (الاورام والبثور) يحلل الاورام البلغمية (الزينة) طيخه يوسد الشعر (أعضاء النقص) طيخه أغصانه يدر البول والطمث ويخرج الجنين ويسكن الحكمة العارضة في القروح اذا اختل به

(رعي الابل) **(الطبع)** حلو لطيف يجفف في الثانية (الخواص) يقال ان الابل انما لا يضر حلسم الحيات والهوام لما يحصل لها من هذا الرعي من الترياقية (السموم) يسقى لتهدئ الهوام

(رنة) **(المهاية)** هو البندق الهندي وهو غيرة في عظم البندق منخش ويخلق من حب كالتاوجيل (الطبع) حلو يابس (الاورام) هو يطلى على الخنازير وجل ينفع (القروح) ينفع من الجرب والحكة (آلات المفصل) يكسر الرياح المؤذية في الظهر (أعضاء الرأس) يسمط به في القروح فكما ينفع به وكذلك ينفع من الشقيقة المسداحة وهو سموط نافع من السدود والصرع والجنون والمخزول والمخزول والمخزول في اليوم الثالث ويجب أن يلزم المقتضى ما طلبا وطوبى من المخزولين وبلغنا كثيرا ونزول الله في اليوم الثالث ويجب أن يلزم المقتضى ما طلبا

ويشبع من ريح الخمام (أعضاء الصين) ينفع من الماء في العين كلالا وخصوصا مصارة صغيرة
ومن ريح السبيل والفضاوة سموطا بجماء المرزنجوش ويتحلل به مع الاغذية السائلة (أعضاء
الصدر) يسقي من أصله وزن درهمين في الشراب لذات الحنظل البارد والربو والبسالة المزمنة
وتنفث الدم من الصدر بالماء من القبض (أعضاء الغذاء) ينفع من الهبضة ويسقي منه
وزن درهمين للمعدة الباردة (أعضاء المنقبض) يسقي لوجع الرحم والقرزجة المحقلة من محلوله
تدر الطمث وتخرج الجنين وكذلك مصارته ويسهل المرة السوداء والبلغم والماتية أيضا
والصفرام من البدن كله من غيرا كراه حتى انه يعالج البرص واليرقان والكلف والخصوه ويحلل
القولنج والشرية ثلاث كرات والكرمة ستكرار يسط يسقي مع شراب حلواو سككبين ويعطى
مع فطر اساليون ودوقواله سمونيا يهرك اسهاله اذا خلط به ويقويه ومقداره لكل درسي
ثلاث أو لوسات من السمونيا وربما أخذ منه موزن درهمين ويدقوي يجعل في شراب حلواو
أو في سككبين ويترك لمدة ثم يطبخ ذلك الشراب أو السككبين بالعسل أو بالشمع بلحم الدجاج
ويصلى حرقه ويخلط به من السمونيا (الحيات) نافع من الحيات خصوصا الربع (السموم)
ترياق للدغ العقرب والريتلما ويجهن دان يؤخذ من قشره الأعلى كدسة ويسحق في شق الساعة
(راند) (المهية) زعم قولان الروند اصوله من في الصين ويحبلى من ثم إلى
البلاد وقد يفسد بان يطبخ وتؤخذ مائتيه وقبضه مصارته ثم يصفى بوجوهه بعد ذلك ويباع كما
هو لكنه حينئذ يكون متكاثفا واشد قبضا والخاص اشد تحفظا وأقل قبضا من عقراف
المضغ (الخواص) جوهر شميرته يخرج من الماتية والهوائية وفيه أرضية صرة لفضل النارية
فيه وكذلك رشاقته وقبضه من أرضيته وتلدته أيضا في قبضه أرضية بل ينفع فيه ويتم فعله
بكيفية أرضية والخاص منه أقل قبضا (الزينة) ينفع من الكلف والآثار الباقية على الجلود
إذا طلى بالخل واستقر راحا (الاورام) يضعه مع بعض الرطوبات الاورام الحارة (القروح)
ينفع من القوباطلا بالخل (آلات المقاصد) يافع جدا من السقطة والضربة قال الخوزي
والشرية درهمان في طلاء مزوج ولا يفسوخ اذا سقى بشراب يري مصافى وكذلك اذا دهن بدنه
لشفخ العضل وأوجاعها والامتداد وينفع من الفتق (أعضاء الصدر) نافع من الربو وتنفث الدم
(أعضاء الغذاء) وهو نافع للكبد والمعدة وضعفهما وأوجاعهما ومن الأوجاع الباطنة
والقواق ويضر الطحال (أعضاء النقبض) ينفع من الذوب والمغص ودوسنطارياد ووجع
الكبد والمثانة وأوجاع الرحم ووزن في الدم (الحيات) نافع من الحيات المزمضة وذوات الادوار
(السموم) نافع من نهم الهواء ومقدار شربه كقدر الشربة من غاريقون خشب
(رازياح) (المهية) يزعم شجرة بزر الكرفس قريب القوة من قوة البري لكنه
أضعف وأقوى من البري بكثير (الطبيع) البري أشد حرارة ويساوي إلى الثالثة وأما
البيستاني فيكون حراره في الثانية (الخواص) يفتح السدد (أعضاء العين) يهد البصر
خصوصا ضعفه ويمنع من ابتداء الماء وعند نزوله وزعم ابقراطيس ان الهواء ترى
بزر الرزياح الطري ليقوى بصرها والافاض والحيات تحك باعياها عليها اذا خرجت من
ماواها بعد الشتاء استضاءت العين (أعضاء السدد) يطبخه بفقراللين وخصوصا البيستاني

مع الترطيبين (أعضاء الغذاء) يقع اذ اسقى بالماء البارد من الغثيان والتهاب المعدة وضمه بطي وغلظاً ووردى مجداً (أعضاء النقض) يذرا البول والطمث والبري خاصة يفتت الحصى وفي البري والتهري منفعة الكلية والمثانة ويقع خصوصاً البري منه من تطهير البول فينتقي النفساء واذا كل أصله مع بزره عقل (الحيات) يقع من الحيات المزمنة فيبقي بالماء البارد فينتفع من الغثيان في الحيات ومن التهاب المعدة منها (السموم) ينفع طبخه بالشراب من نهم الهوام ويدق أصله ويجعل طلاء على عضة الكلب الكلب فينتفع

❖ (دات) ❖ (الطبع) بارد يابس (الخواص) قابض لطيف عاقل يمنع انصباب المواد ويسكن الحرارة (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة اذ اسقى مع ماء الآس (أعضاء النقض) يعقل البطن

❖ (رطب) ❖ (الاختيار) الجني من كل نوع (الطبع) حار في الدرجة الثانية رطب في الاولى وقيل ان حرارته أكثر من رطوبته وليس تتساوى جميع أصنافه بل كل ما كان أشد حلاوة كان أشد حرارة (الخواص) الدم المتولد منه مريع التضرر ردي ويصلحه الورد والجنبيين وتقدم الحس والاختتام بالخل والسحبين (أعضاء) الغذاء هو نافع للمعدة الباردة (أعضاء

النفس) يضر الخبيرة والصوت (أعضاء النقض) يلين الطبع ويزيد في جوهر المخي ❖ (راتينج) ❖ (الماهي) هو نوع من صمغ شجرة الصنوبر (الطبع) حار في الثالثة يابس في الاولى (الخواص) منبت للحم في الابدان الجارية ولكنه يهيج الالم في الابدان الناعمة وقد تبرا به القروح وبالجلطات وما شبههما

❖ (راسن) ❖ منه بستانق ومنه نوع كل ورقة منه من شتراني ذراع مقروش على الارض كالتمام وورق العدس وأنفع ما فيه أصله (الاختيار) قوة شرابه قوية في أفعاله وأفضل والمربي منه بالخل مكسور الحار (الطبع) جاري يابس في الثانية فيه رطوبة فضلية ولذلك ليس يسخن البدن كله كلما يلقاه (الخواص) ينفع من جميع الاورام والوجاع الباردة وهيجان الرياح والنقع فيه قوة محمرة وفيه جلاء بالغ (آلات المفاصل) ينفع من عرق النساء ووجع المفاصل وأصله وورقه ضحاد أو ينقع من الاجلج الباردة ومن شدة العضل (أعضاء الرأس) ممدد ولكنه يحلل الشقيقة البلغمية وخصوصاً طولاً (أعضاء الصدر) يهين على النفت لعوقابه سيل وهو جيد الفعل اذا خلط في اللعوقات المنقية للصدر وهو عما يقرح ويتوى القلب وقد يتخذ منه شراب بان يؤخذ منه خمسون مثقالاً ويجعل في ست انوار وسات عشر ويشرب منه بعد ثلاثة أشهر فينتقي الصدر والرتة (أعضاء النقض) طيب أصله يدرهما وخصوصاً شرابه ومن تعهد استعمال الراسن لم يمتحج ان يبول كل ساعة (السموم) ينفع من نهم الهوام وخصوصاً المصري

❖ (رماد) ❖ (الخواص) جلاء مجفف كله وان اختلف والغسل يقلل جلاءه ويورثه تعرية والتجفيف بلاذع وماء الرماد داخل في الادوية المعقنة واوقواها ماء التين والتبوع وجلاءه سائر مياه الرماد ويسه أقل من هذين ورماد المازريون جلاء معقن ورماد الخشب القابض كالبلوط وغيره يحبس الدم (الاورام واليئور) رماد العظاية للجرب والقواوي بطلي

عليها (الجراح والقروح) ماء رماد التين يبرئ القروح الخبيثة وياكل اللحم الزائد في القروح وينفع القروح العميقة العظيمة لأنه يبلغ اللحم القاسي في القروح وينبت اللحم ويلتزم مثل ما يلتزم ادوية الجراحات المزقة (آلات المفصل) وقد يسقى من ماء رماد خصوصاً رماد التين بماء أومع شئ يسير من زيت للسقطة من موضع عال والوهن وإذا خلط به زيت وتمسح به - لالت العرق ويتنع من وجع العصب والفتالج نفعاً كثيراً (أعضاء الرأس) ماء الرماد يشد اللثة وخصوصاً ماء رماد البلوط (أعضاء العين) رماد المازريون يهدأ البصر (أعضاء الصدر) رماد المازريون يتنع من الرائحة وخصوصاً مع دواء الخطاطيف (أعضاء الغذاء) ماء رماد التين مع زيت إذا شرب يتنع جود الدم في المعدة (أعضاء النفث) وقد يصقن ماء رماد التين أو البلوط لقرحة الامعاء ومن السيلائن المزمن والبواسير والنواصير (السيوم) قديشرب من ثمرة الرتيلاء وكذلك ماء رماد البلوط والتين يتنع من شرب الجبسين

❖ (رجل الجراد) ❖ (المياه) ❖ يجري مجرى البقلة الحياية (أعضاء النفس) يتنع من السر (الحيات) يتنع طيخ منقعه السموق وغيره في حيات الربع والمطبعة والطراطوس

نفعاً بليغاً

❖ (رجل الغراب) ❖ (أعضاء النفث) أصل هذه الحشيشة إذا طبخ تنفع من الاسهال المزمن وذك كربولس وغيره أنه يتنع من القولنج أيضاً ويعمل عمل السور ليجان من غير مضرة

❖ (رمان) ❖ (الطبع) الحلو منه بارد إلى الأولى رطب فحم الحامض بارد يابس في الثانية (الخواص) الحامض يجمع الصفراء وينع سيلائن الفضول إلى الاحشاء وخصوصاً شرا به وفي جميع اصنافه حتى الحامض جلا مع القبض (الاورام) حب الرمان مع العسل طلاء لاداحس (الجراح والقروح) حب الرمان مع العسل طلاء للقروح الخبيثة الخشنة واقاعه للجراحات ولا سيما محرقا والجملنا يلق الجراحات بجمارتها والحلو منه ملين وجميعه قليل الغذاء جيد لكنه حار ردي واقبض أجزاءه اقاعه وجميعه حبه الحلو كان أو غير الحلو (أعضاء الرأس) حب الرمان العسل يتنع من وجع الاذن وهو طلاء لباطن الاذن ويتنع حبه مسحوقا مخلوطا بالعسل من القلاع طلاء وإن طبخت الرمانة الحلوة بالشراب ثم دقت كاهي وضمد به الاذن تنفع من ورمها منقعة جيدة وشراب الرمان وره نافع من انخار وخصوصاً ربة الحامض (أعضاء العين) تنفع عصارة الحامض من القطرة مع العسل وعصارة الحلو والمر مع العسل الشمس أياما تنفع حرارة العين والجهر (أعضاء الصدر) الحامض يخشن الحلق والصدور الحلو يلينها ويقوى الصدر وإذا سقى حب الرمان في ماء المطر تنفع من نفث الدم وينفع جميعه من الخفقان ويحلل القواد (أعضاء الغذاء) كله جيد المكيوس وجيده للمعدة الرمان الخمر تنفع من التهاب المعدة والحلو موافق للمعدة الحامض من قبض لطيف والحامض يضرب المعدة ومع ذلك فإن حب الرمان ردي للمعدة محرق وسويقه معلى شهوة الحبال وكذلك ربه خصوصاً الحامض ولأن عصاه المحموم بعد غذائه فيمنع صعود الاغذية وأولى من ان يقدمه فيصرف المواد عن اسفل وجميعه قليل الغذاء والمزمنه ربه كما كان أنفع للمعدة من التفاح والسفرجل

(أعضاء النفس) الحامض أكثر ادراد البول من الحلو وكلاهما ايدروح الرمان بالعسل ينفع من قروح المعدة والحامض منه يضر المعدة والمعي وسويقه ينفع من الاسهال الصقراوى ويقوى المعدة وقشور اصل الرمان بالنبيذ يخرج الديدان وحب القرع ينول بجماله أو ينول بطبيعته (الحميات) الرمان المنزوع من الحميات والالتهاب وأما الحلو فكثيرا ما ضرا مصاب الحميات الحارة

❖ (رياس) ❖ (المهاية) نبات ينبت في الربيع على الجبل وله قوة جاض الاترج والحصرم (الطبيع) بارد رياس في الثانية (الخواص) مطفي وقاطع للدم مسكن للحرارة (الاورام) ينفع من الطاعون (أعضاء العين) يحد البصر اذا اكمل بعصائه (أعضاء النفس) نافع من الاسهال الصقراوى (الحميات) ينفع من الحمية والجدرى والطاعون

❖ (رئة) ❖ (الخواص) غذاؤه قليل يعيل الى البلغمية وفيه نظير (الجراح والقروح) رئة بلبل تشفى المصعب من الحف اذا جعلت عليه حارة وكذلك رئة الحنازير تفعل ذلك وتنفع منه الورم (أعضاء الصدر) رئة الثعلب اذا جفقت وشربت نفثت من الربو (أعضاء العذاء) انهضاهما سمل (أعضاء النفس) فيءاقل للبطن

❖ (وخمة) ❖ (أعضاء الرأس) تقطر مرارته بدهن البنفسج في الجأتب المخالف للشفقة والمخالف من وجع الاذن ويسقط به الصبيان أو يقطر في أذنه سمل ما يسكنهم من ربح الصيدان (أعضاء العين) يتكحل برارته لبياض العين بالماء البارد (أعضاء الغذاء) قيل ان زبله بسقط الجنين تبصر (السموم) ابن البطريق ان مرارته تحق في ثناء زجاج في الظل ويتكحل به في جانب لسعة الافعى واست اسد فيه وقد ذكر بعضهم انه جرب لسم العقرب والحية والزنبور فكان نافعا وأحسبه اطوحا

❖ (رصاص) ❖ (المهاية) قد قيل في باب الاسرب وهذا هو القلبي وأما اسقيذاجه وأصناف التحاذم فذكره في الاقرباذين (الاختيار) لطيفه هو المحرق والاسقيذاج ويجب ان يتوقد راحته عند الاحراق (الطبيع) بارد ورطب (الخواص) محرقه فيه تلطيف وتلين وتجليل يقطع الدم واسقيذاجه مفمر مبرد قوته كقوة التوتيا المحرق ونفذت الرصاص في مثل قوة الرصاص المحرق (الاورام والبثور) اذا حلت بشراب وغيره أو بشئ من العصارات الباردة نفع الاورام (الجراح والقروح) ينفع القروح الخبيثة والساعية والاسقيذاج يعلل القروح العائرة لحما (السموم) اذا دلت اسقيذاجه على لسعة العقرب البصرى والتنين البصرى نفع

❖ (بعدة) ❖ (أعضاء الرأس) قيل ان الرعدة اذا وضعت على رأس المصدوع اذهبت الصداع قال جالينوس اطن انها غائبة فعل وهي حية وأما الميته فقد جربت اقل لم تفعل من ذلك شيئا وهي السمكة المفردة (آلات المقاصل) قال بولس الدهن الذي تطبخ فيه هذه السمكة يسكن أوجاع المقاصل الحديثة اذا دهننت به (أعضاء النفس) وان احققت شد المقعدة من ساعته التي تبرز الى خارج ويضم البواسير

❖ (رويان) ❖ (المهاية) قال جالينوس ان الحال فيه كالحال في السرطان (الطبيع) قال ماسر حويه انه حار ورطب باعتدال قبل ان يلج (الخواص) اذا ملح وعقق يولد سودا وسكة

ردية (الاورام) قال جالينوس انه يحمل الاورام الصلبة (أعضاء الهذاء) يقذف واغذاء
 صالحا (أعضاء النقض) يزيد في المني ويزيد في الباء ويلين البطن ويستقرغ حب القرع
 (رطبة) (المهامية) هي انفت وقد رخصنا من بيان ذلك في فصل العاف
 (ريتا) (الطبيع) قال ابن ماسويه هي اخضر من الروبيان (أعضاء الغذاء) ناقعة
 للمعدة تصفف الرطوبات التي فيها لاسيما اذا أكلت بالذاب والشونيز والكرفس والزيت
 (أعضاء النقض) نعم العون على الباء

(رخين) (الطبيع) قال ابن ماسويه انه حار يابس في الثانية رديء الخلط جيد للمعدة
 الحارة (أعضاء النقض) يلين السطن ان احقل منه شيفاف (أعضاء الغذاء) غذاؤه بطي
 الانضمام جدا

(رقاقس) (المهامية) قيل ان الرقاقس دواء قارس يشبه الثوم وهما اثنان ملتويان
 رأسهما مشقوق (أعضاء النقض) يزيد في المني جدا
 (ريتا) (المهامية) حجر كالسرطان (الطبع) بارد ويطب في الثانية (الخواص)
 يفتتف ويصلو (أعضاء العين) يحد البصر فهذا آخر الكلام من حرف الراء وجملة ما ذكرنا
 من الادوية خمسة وعشرون عددا

• (الفصل الحادي والعشرون في الكلام في حرف الشين) •

(شقاقق) قال الحكيم الفاضل ديسقوريدوس من الناس من يسميه ارميون وايضا
 عامينون وهو صنفان أحدهما البري والاخر البستاني ومن البستاني ما زهره أحمر ومنه
 ما زهره الى البياض من لون اللبن الى الارجوانية وله ورق شبيه بورق الكزبرة لانه أرق
 قشرها من الأرض قريب منبسط عليها أغصان دقاق خضر على أطرافها زهر مثل الخشخاش
 وفي وسط الزهر رؤوس لونها اسودا وكلى ما أصلها في عظم زيتونة واعظم وكله معقده وأما البري
 فانه اعظم من البستاني واعرض ورقاواصلب ورؤسه اطول ولون زهره أحمر قاقق وله اصول
 دقاق كثيرة ومنه ما يكون اسودا وهو أشد حرافة من الاخر ومن الناس من يجهل ولا يفرق بين
 شقاقق النعمان البري وبين الدواء المسمى لدجونييا البري وبين الخشخاش الذي للرؤوس
 يشابه زهرها في الحرة والارغامون نبات يشبه هذا يخرج منه دقة لون الزعفران ودمع
 الرؤوس الى البياض اقرب لكن العلامة بين الشقاقق وهذا النبات الاخر انه ليس للشقاقق
 دقة ولا خشخاشة أو رمان اكن له شئ شبيهه بأطراف الهليون (الطبيع) حار في الثانية رطب
 (الخواص) جلاء محمل • قال جالينوس هو جلاء غساله جاذب منضج (الزينة) بسود الشعر
 محلول طاية شور الجوز وذا استعمال ورقه وقضبانته كما هو أومط. وخاصن الشعر (الاورام
 والبثور) يطبخ فيطلى على الاورام التي ليست بصلبة ويستقرغ به بسبب الدامل والاورام
 الحارة (الجراح والقروح) ينفع يابس من القروح الوضعة ويدملها ومن التقشر وهو منق
 للقروح بالغ للتقشر والجرب المتقروح ويشق القروح الوضعة جدا (أعضاء الرأس) عصارته
 معوطا لتقسية الرأس والدماغ وأصله يعضج ليجذب الرطوبات من الرأس ويقطع القوىاء
 (أعضاء العين) عصارته مع العسل ناقعة لطية العين ويباضها وآثار قروحها واقا يطبخ بالطلاء

وتضعده أبرا الاورام الصلبة من فواح النعنع (أعضاء الصدر) اذا طبع ورقه يقضيانه بصشب
الصعتر أو كل أدرا اللين كما يبتنى (أعضاء النقص) يدر الطمث اذا احتل

❖ (شهادنج) ❖ (المهاية) هو بزد شجرة السنبل وقد تكلمنا في القنب فيجب ان نجمع بين
لنظري البابين جميعا ومن الشهادنج يستافى عروق ومنه يرى وقال حنين ان العري
شجرة تخرج في القفار على قدر ذراع ورقها يغلب عليه البياض وغرها كالفلفل ويشبه جميعا
السنة وهو حب ينقص عنه الدهن وقد تكلمنا في حب السنة (الطبع) حار يابس في الثالثة
(الخواص) يحلل الرياح ويحفظ بقوة وخلطه قليل ردي (لاورام والبثور) القنب العري
اذا طبخت أصوله وضمدت بالاورام الحارة في المواضع الصلبة التي فيها كيموسات لاجنة
سكن الحارة وحلل الصلبة (أعضاء الرأس) يصدع بصرته وعصارته تقطر لوجع الاذن
السددي ولرطوبة الاذن وكذلك دهنه ورقه قلاع السرا في الرأس (أعضاء العين) يظلم البصر
(أعضاء الغذاء) يضر المعدة فيما يقال (أعضاء النقص) يحفف المنى ولين الشهادنج العري يسهل
برفق ونصف رطل من عصيره يحل الاعتقال ويطلق البلغم والصفراء ويذهب مذهب القرطام

❖ (شاهنج) ❖ (الاختبار) جيده الاخضر الحسديت المر (الطبع) بارد في الاولى يابس
في الثانية (الافعال والخواص) يصق الدم ويفتح السدد وفيه برد لما فيه من طم القبض وحر
لما فيه من طم الحرارة وكان برده أقوى (القروح) يشرب بالعكة والجرب (أعضاء الرأس) يشد
اللة (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة ويفتح سدد الكبد (أعضاء النقص) يلين الطبيعة ويدبر
البول والشرية منه من عشرة دراهم الى نصف رطل الى ثلث رطل مع سكر ومن يابس مع
الدوية في المطبوخ الى عشرة دراهم وكاهو مسحوقا من ثلاثة الى سبعة (الابدال) بدله في
الجرب والحيدات العتيقة نصف قوته سنامكي

❖ (شيطرج) ❖ (المهاية) الهندي منه قطاع خشب صفار دقاق وقتور كشور والارضين
والمكسر الى الحرة والسواد وينبت الشيطرج في الحيطان العتيقة وحيث لا ينبل وله ورق
كورق الخرف ويكون في الصيف كثير الورق ويدهق ويزداد صفرا حتى لا يكاد يرى وليست
فيمر نحة وهو كالخرف طعمه ورائحته تشبه انقرد ما ووقته مثله (الطبع) حار يابس في آخر
الثانية (الخواص) بال مقرح يشبه طعمه ورائحته وكذلك قوته انقرد ما (الزينة) ينفع
بالايتخلل على البق والبرص (الجراح والقروح) يطلى على التقشر والجرب بالخل فيقلعه
(آلات المناصل) يشرب لوجع المناصل فيمنقع نفعه باليقا (أعضاء الغذاء) يطلى على الطحال
فيضمه (أعضاء النقص) اذا علق أصله على أذن من به وجع المثانة يسكنه فيما يقال (الابدال)
بدله مثله قوة

❖ (شيل) ❖ (المهاية) حشيشة تنبت بين الحنطة وهو قال جالينوس يجوز ان يجود في الاولى
من الاشجار (الطبع) يجوز ان يجعل في مبدأ الدرجة الاولى من الاضغان وفي نهاية الثانية
من الحشيف (الخواص) لطيف بلا محلل (الزينة) يطلى على البق مع الكبريت فيمنقع
(الاورام والبثور) يحلل الاورام والخنائر مع بززالكانو ويغيرها مع خر الحام ويزال الكان
(الجراح والقروح) يطلى النابت منه مع الحنطة على القروح ويدبر لها فيمنقع ويطللى

على القربان وقد يجعل على الجروح مع قشر القبل ضلدا فينفع (آلات المفصل) يطبخ مع القراطن ويضد به عرق النسا (أعضاء الرأس) يسكرو ويسدر (أعضاء النفس) اذا جمر به أعان على الحبل خصوصا مع سويق الشعير

(شج) (المهامية) الشج جنسا روي وتر كي أحدهما شاكس روي الورق أجوف المود وأغليسة عمل في الدخن والآخر طرفا في الورق وقد يوجد له صنف ثالث يسمى سبرينون الارضى الاصفر قال الحائكيم الفاضل ديقور يدوس من الناس من يسميه ساريقون وهو الشج ومن الناس من يسميه الافستين الصرى وهو ينبت كثيرا في جبل طوريس وبصرى موضع يدعى بوسير وهو عشبة دبق القرة يشبه الاهل الاصفر بمثلثة برزوا الغم اذا اعتقته تسمن وخاصة بارض بقياد وقلو قال أيباص من الافستين نوع ثالث وهو ينبت في المواضع التي في أرض علاطية ويدعوها أهل تلك البلاد سندونيقون استخراجها هذا الاسم من المرضع الذي ينبت فيه وهو سندونية وهو شبيه بالافستين وليس بكثير البرز الا انه الى المرأة وقوته قوة ساريقون (الاختيار) أجوده الارضى (الطبع) حار في الثانية يابس في الثالثة (الافعال والخواص) جميع أصنافه مقطوع محلل للرياح وفيه قبض دون قبض الافستين وتسخينه أكثر من تسخينه وحرارته أكثر وفيه ملوحة (الزيئة) رماده برزيت أو بدهن اللوز طلاء نافع من داء الثعلب ودهنه ينبت العيسة المتباطئة (الاورام والبثور) يسكن الاورام والهمليل (القروح) يمنع الاكلة والسوداء (أعضاء الرأس) يصدع (أعضاء العين) يكمد بعسله الرمدي لعله ورماده يلا حفرة العين العارضة من القرحة (أعضاء النفس) ينفع من صسر النفس (أعضاء الغذاء) ضار بالمعدة وخصوصا الثالث (أعضاء النفس) يخرج الديدان وحب القرع ويقتلهما ويذر لطمت والبول وهو أقوى في ذلك من الافستين الآخر (الحبات) دهنه ينفع من برد النافض (السحوم) ينفع من لسع العقارب والرتيلام ومن السحوم

(شجار) (المهامية) هو خش الحمار أفراده كثيرة وله ورق كورق انطس محدد شاكس الى السواد ويحمر في السيف عوده كالدجيت يصبغ الد (الاختيار) ورقه أخضر ما فيه (الطبع) بارد في الاولى يابس في الثانية (الخواص) المسمى منه أنوفليا قابض فيه مرارة والمسمى فلوسى أشد قبضا والمسمى افولوس أشد منه حار وأحرق والذي لا اسم له قريب منه وفي جبهه قبض وتجفيف واذا خلط بالدهن ومزج به عرق (الزيئة) طلاء نافع من البهق واليرقان (الاورام) يضد به مع نهم ويطل على التقشر ومع دهن السعتر على الجرحه خصوصا النوع المسمى فالوس (القروح) يدمل القروح اذا استعمل في القيروطى (أعضاء الرأس) انفع شئ لا وجاع الاذن (أعضاء الغذاء) ينفع من البرقان شربا خدوصا أو قليا وخصوصا من أوجاع الطحال وقشره دابغ للمعدة (أعضاء النفس) اذا أسقى من القى لا اسم له ثقالي ونصف مع قردمانا أوزونا أو الحرف أخرج الديدان وحب القرع والذي يسمى أنوفليا نافع لوجع الكلى (السحوم) المسمى يافوس نافع من نهشة الافى جدا اذا استعمل ضلدا أو مشروبا والذي لا اسم له قريبي من ذلك

(شل) (المهامية) دواء هندي يشبه الزنجبيل (الطبع) حار يابس في الثانية (الخواص)

هو متر قابض حريف يكسر الرياح وفي قوة العسله تحليل هيب وتلطيف (آلات المفاصل)
نافع للعصب والقروح

❖ (شوكران) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس يسميه أهل جرجان البوط وهو نبات له
ساق دودة مثل ساق الرزياح وهو كبيره ورق شبيه بورق يارنس الا انه أرق منه نجيل
الرائحة في أعلاه ثعب واكبل فيه زهر أبيض وبرزشيه بالأبيضون الا انه أبيض منه
وله أصول أجوف وليس عتقه في أصل وهذا الدواء أحد الادوية القتاله ويقتل بالبرد وقد
يؤخذ جله هذا النبات او ورقه قبل ان يجف البروديق ويعصر وتؤخذ العصارة وتجفف
في الشمس وقد ينقع بها من اشياء كثيرة قال روقس ورقه كورق البيروج واصفر واشد صفرة
واصله رقيق لا غمره وبرزه في لون الناقصوا الكبر بالاطم ورائحة وله اعاب قال مسيح هو ضرب
من البيش ولم يحسن أقول انه قد جاء قوبيون باليونانية وترجم بالشوكران وقد ترجم بالبيش
وقد نسب الى قوبيون أعراض البيش فاختلف الناس فيه (الطبيع) بارد يابس في الثالثة
الى الرابعة (الاختيار) اجوده ما يكون باقريطى واطبى وقالية لا (الخواص) يمنع نزف الدم
مجدل الدم محذر (الزينة) اذا طلى على موضع النتف مع تعريده نبات الشعر ثانيا ويضمده
الذى فلا يعظم (الاورام والبثور) عصارته تسكن الجفرة والخله (آلات المفاصل) طلاء على
النقرس الحار (اعضاء الرأس) عصارته جيدة للرطوبة التي تعرض في الاذن فيما يقال (أعضاء
لعين) عصارته تستعمل في اوجاع العين (أعضاء الصدر) يضمده الذي فلا يعظم وينفع
دور اللبن (أعضاء النقص) يحبس الدم وينفع من وجع الارحام ويضمده الخاصة فلا تعظم
ويخرج به أعضاء المني فيمنع الاستلام (السهوم) هوسم قاتل وعلاجه شرب الشراب الصرف
❖ (شقاقل) ❖ (الطبيع) حار في الثانية الى رطوبة ما (الخواص) فيه قليلين وقوة لمربي منه
قوة الجوز لمربي (أعضاء النقص) يجمع شهوة انبام (الابدال) بدله البورندان

❖ (شجرة صريم) ❖ (المهاية) هو بجزر صريم وقد قيل فيه في فصل الميم عند ذكر نامقلا ينوس
وهي ثلاثة أنواع نوع بلا غمره ونوعان بغمره (أعضاء الرأس) ينفع من الزكام البارد (أعضاء
العين) نافع لتزول الماء في العين

❖ (شمايح) ❖ (الطبيع) حار يابس في الثانية (الخواص) محلل ملطف جدا واذا وضع تحت
وساد الصبيان ينفع من لعاب اقواهم (آلات المفاصل) ينفع من القالج طلاء وسعوطا وشربا
بالشراب (أعضاء الرأس) اذا سط بمائه في الدماغ وينفع ايضا من اللقوة والصرع شربا
بالشراب (أعضاء الغذاء) ينفع من رطوبات المعدة وينفع من لعاب اقوا الصبيان اذا وضع
تحت دوسم فيما زهوا (أعضاء النقص) ينفع من رياح الرحم

❖ (شب) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس اصناف الشب كثيرة والداخل منها في علاج
الطب نذره المشق والرطب والمدرج المشق هو اليماني وهو ابيض الى صفرة قابض فيه
حموضة وكانه قباح الشب ويوجد صنف حجرى لا قبض فيه عنه الدوق وليس هو من قبيل
الشب (الطبيع) حار يابس في الثانية (الخواص) فيه منع وتجنيف وينفع نزف كل دم ويجمع
سيلان الفضول وانسابها وقبضه أكثر من قبض الباذاورد وخصوصا في قشره وأصله

وكذلك هما أقوى في كل شيء منه (الزينة) مع ماء الزفت على الحزاز والقمل والجذرونان
الابط (الجروح والقروح) مع دردي الخريث مثل الشب عفا للقروح العسرة والمناكة ومع
منليه مطا الاكاه وحق النار (أعضاء الرأس) طبعه نافع اذا غمض به من وجع الاسنان
(شكاي) (الماهي) هونيات لها أصل شبيه بالسعد شديد المراتة وقد يسمى كثير للعقد
(الافعال والخواص) - قبضه أكثر من قبض الباذور ودو خصوصاً في قشره وأصله وكذلك
أقوى في كل شيء منه (أعضاء الرأس) طبعه نافع اذا غمض به من وجع الاسنان وينفع
هو وأصله من ورم اللهاة (أعضاء الفداء) ينفع المعدة والكبد (أعضاء النفض) طبعه أصله
ينفع من نزف النساء وهو حار ولا وجلسافيه لا ورام المتعدة (الحيات) نافع من الحيات العتيقة
وخصوصاً للصبيان

(شير خشك) هو طبل يقع على شجر الخلاف والكثيراً بهرات (الخواص) جال (الطبع)
الى الاعتدال (أعضاء النفض) هو قريب من الترتيب في أسماءه وأفعاله بل أقوى منه
(شونيز) (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) حريف مقطع للبطن جلاء ويجعل
الرياح والنفخ وتفتيته بالغة (الزينة) يقطع النائل المنكوسة والخيلان واليهق والبرص
خصوصاً (الاورام والبنور) يجعل مع الخل على البثور اللبنيّة ويجعل الاورام الباهمية
والصلبة (القروح) مع الخل على القروح البلقمية والجرب المتقرح (أعضاء الرأس) ينفع
من الزكام خصوصاً مقلواً مجموعاً في صرة من كان ويطل على جهة من به صداع بارد واداء
في الخراطة ثم سحق من الفلحراستعطيه وتقدم الى المريض حتى يستنشق ينفع من الاوجاع
لمزمنة في الرأس ومن اللاتوة وهو من الادوية المنفضة جداً لشد المصفاة وطبعه بانخل ينفع
من وجع الاسنان مضغته وخصوصاً مع خشب الصنوبر (أعضاء العين) اذا سحقه سحقاً
يدهن الايسر منع ابتداء الماء (أعضاء النقص) ينفع أيضاً من انتصاب النفس اذا شرب
مع نظرون (أعضاء النفض) يقتل الديدان وحج القرع ولو طلاء على السرة ويبرد الطمات اذا
استعمل أياماً ويسقي بالعسل والماء الحار للحصاة في المثانة والكلية (الحيات) يجعل الحيات
البلقمية والسوداوية خاصة ويذهب بها (السحوم) من دخانته تهرب الهوام وزعم قوم ان
الاكتا ومنه قاتل وهو عما ينفع من لسعة الرتيلاء اذا شرب منه دونه

(شبت) (الطبع) امهانه بين الثانية والثالثة وتحفيفه بين الاولى والثانية واذا احرق
صار قهحاً في الثانية (الخواص) منضج للاخلاق الباردة مسكن للاوجاع يقش الرياح
وكذلك دهنه وفيه تليين بالغ ومنزاجه قريب من المنضج المفتح ولكنه أضعف ورطبه أشد
انضاجاً ويأبسه أشد قهحاً (الاورام) منضج للاورام (القروح) رماده ينفع من القروح الرحلة
(آلات المفاصل) ينفع دهنه من أوجاع الاعصاب وما يشبهها (أعضاء الرأس) منقوع
وخصوصاً دهنه وعصاه تنفع من وجع الاذن السوداء ويسر وطوبى الاذن (أعضاء
العين) ادمان اكمل بضعف البصر (أعضاء الصدر) الشبت وزر يبرد اللبن خصوصاً
في الاحشاء المكثرة للبن (أعضاء الفداء) ينفع من فواق الامتلاء الكاش من طقو الطعام قال
جالينوس ويضر بالمعدة وفي بزره تقيئة (أعضاء النفض) ينفع من المغص ويقطع المني

إذا قر به وجلس في مائه وبرزه يقطع البواسير النابتة ورماده جيد لقروح المقعدة وإذا كر
 (شمع) (المهاية) قبل فيه في فصل الموم (أعضاء النقص) يزيد في الباء
 (شبرم) (المهاية) يثبت في الباسين له قصب دقيق مستور وزغب وورق كورق
 الطرخون فيما أقدر ولبن (الاختيار) أجوده الخفيف الذي إلى الحمرة يكمله ملقوف رقيق اللحم
 والذي يقضيين الخفيف اللحم وأخلط القليل الحمرة الملب الخيطوطى ردى والقارسي ردى
 لا ينبغي أن يستعمل منه شيء (الطبيع) حنين حار في أول الثانية يابس في آخر الثالثة وأما لونه
 فيالغ فيه ما جعلا بل في الرابعة (الخواص) فيه قبض وحمدة وتغيير لافواء العروق وذلك أحد
 ما يجر له وإذا أصح لم ينفع به لما ذكر في موضعه وهو بالجملة ضار وخصوصا بالانزجة الحارة
 (أعضاء الرأس) لبته معين في قلع الاسنان (أعضاء الغذاء) يضرب بالعدة والكبد ويسقى
 في علاج الاسهال قاصا فيجب أن ينقع أولاً في عصير الهندباء والرازيانج وحب الثعلب ثلاثة أيام
 ثم يصفى ويقرص بشئ من الملح الهندي والتريد والهيلج والصبر فيكون قوى النقع (أعضاء
 النقص) يسهل السوداء والبلغم والماء وقد كان في الطب القديم يستعمل في التسممات
 ثم ترك لضرره بالباء والمنى وتغييره عروق المقعدة وإذا أصح لم ينفع به وذلك لأن إصلاحه بان
 ينقع في اللبن الحليب وما وليه غير مدقوق ويجدد ذلك مراراً وذلك مما يضعفه ويهبط
 قله الاخلط الرديئة ومن لم يجد من أسهاله فليخلط به نيسون ورازيانج ويكون
 والشربة منسمة دافق إلى أربعة دوايق وهذا من حشيشه وأما لونه فلا خير فيه ولا يرى
 شربه وإذا أفرط أسهاله فمما يقطعه القهوة وفي الماء البارد وإذا شق للقولنج مع الاشق والمقل
 والسكينج وشئ من زيل الذهب الموصوف في باب القولنج (الحيات) هجر لتوليد الحيات
 (السموم) يقتل منه وزر درهمين

(شليم) (المهاية) قال ديسكوريدوس منه برى ومنه يستافى والبرى هونبت كثير
 الاغصان طوله نحو من ذراع يثبت في الخربة ألمس الطرف له ورق ألمس عرضه مثل عرض
 الابهام أو يزيد قليلاً وله غمر في علف كالباقي وتنفتح تلك الغلف فيظهر فيها غلاف آخر فيها
 برصقار سودا إذا كسر كان داخله ايض وقد تقع البرد في اخلاط القمر والادوية التي تنقى
 مثل الادوية التي تعمل من دقيق الترمس وغيره من دقيق الحنطة والباقي والكروسة
 وقد يكون صنف آخر من الشليم وهو اقل غذاً مما تقدم ذكره وإذا تقدم في شرب برز به ابطل
 الادوية القتالة (الطبيع) كلاً ما حاراً في الثانية رطبان في الاولى (الخواص) قال
 جالينوس كله مطبوخاً طيباً جيد يغذي غذاً غليظاً كثيراً وادماناً كله يولد السدد والرياح
 والمطبوخ بالماء والمخ اقل غذاً ولا جود منه ما كان مطبوخاً مع اللحم السمين (الزينة) وان
 اخذت شليمه وأحرق وأذيب في تجويفها شمع بدهن الورد في رطاد طار كان فافصلاً من داء
 الثعلب العتيق (القروح) وكذلك هذا العمل به ينفع الشقاق المتقروح العارض من البرد
 والشليم المطبوخ يفعل مثل ذلك ضماداً (أعضاء الصدر) المطبوخ مع اللحم السمين يلين الحلق
 والصدر (أعضاء الغذاء) وكذلك المطبوخ مع اللحم يغذي غذاً كثيراً ويسمن الكلى والشليم

يطبق في المعدة (آلات الفواصل) طبعه يصب على التقرص كثيرا المنفعة والمطبوخ مع اللحم
 من الظاهر (أعضاء العين) قيل ان الشليم تنسأله مطبوخاً أو نياً ينفع البصر (أعضاء
 النفس) جرمه يولد الخبيث وماؤه يدر البول وهذا ان القوتان ظاهرتان فيه والمطبوخ مع اللحم
 يدر البول ويهيج الباء وكذلك البزير يصير شهوة الجماع وأكل ورق الشليم يدر البول والمطبوخ
 بالماء والمخ أقل ثم يصيب الباء

(شاذنج) (المهاية) قد يوجد في المعدة وقد يصغر على حجر الشاذنج من معادن مصر
 وقد يغش بان يؤخذ جرم من حجر بان يكسر وجرم من حجر مدور ويدفان في رماد حار
 في جوف أجامين ويترك ساعة ثم يؤخذ منعه فيصك على مسن وينظر ان كان لون محكة بلون
 الشاذنج كفاء والا فليده الى النار (الاختيار) أجود هذا الجنس ما يتفتت سريعاً المستوى
 الصلبة ولا يمتلأ به وسخ و ليس فيه خطوط وألوان مختلفة والفرق بين المغشوش وغير ذلك
 بأنه لا يرى فيه النقاشات وبأنك إذا را الحجر أنه ليس بشاذنج على خطوط مستقيمة والشاذنج
 بخلافه وأيضاً يستدل عليه بما لون وذلك ان حجر الذي ليس بشاذنج اذا مك كان لونه أقل حمرة
 (الطبع) غير مدور حار في الأول يابس الى الثالثة والمفسول يارد الى الثانية يابس الى
 الثالثة (النواص) فيه قبض شديد ويظهر اذا حكت في الماء حتى يتصل فيه ويخضع وقوته مانعة
 وفيه الحزن ما وتلطيف وتحفيف بالغ قال بعضهم انه في قوة المارة شيناً لكنه أيسر وأقل حرا
 من غير تلطيف وجلاء (القروح) يستعمل كالزور على اللحم الزائد فيضمره جدا (أعضاء العين)
 يحرق قروح العين ويدملها اذا استعمل بيض البيض وينقع وحده من خشونة الاجفان
 فانه كان هذا أو رام حارة استعمل أو لا بالماء بحيث ان يكون رقيقاً ثم يغش بالندرج أو يذر
 كغبار على اللحم الزائد وبعدهم وحده من آثار قروح العين وينقع من الرمدمع العين
 وينقع مع السلق في بعض الحجب وقد أصابها الاطباء في خلطهم الشاذنج في شبهاقات العين
 وقيل استعمال الشاذنج وحده في مداواة خشونة الاجفان أولى فان كانت الخشونة مع أو رام
 حارة قيل يدا في بيض البيض أو جملة الجلبة المطبوخ وقيل ان كانت خشونة الاجفان
 خلوا من الورم الحار فله بالماء وهو رقيق ومطبوخ العين حتى اذا رأيت العليل قد احل قوة
 ذلك فزدي نخنه دافئاً حتى يحل بالماء ويكمل به تحت الجفن بعد ان يغلب وقيل جلد ذلك
 قد امتحن وجرب فوجد مانعاً (أعضاء النفس) يسقى بالشراب لعصر البول ولدوام سيلان
 الطمث والشاذنج يصلح لادق الخبيث

(شعر القول) (المهاية) نبات يتلع بعروقه ولونه بين حمرة وسواد حمر وقموا عالياً
 بسيطة مة مة (الطبع) حار يابس (أعضاء الصدر) ينق الصدر والرتة
(شبابك) (المهاية) قيل هو شبيه بالقيوم في لقوة (الطبع) حار يابس في الثانية
 (أعضاء الرأس) ينفع من الصرع ويقطع السائل وخصو صطن أفواه الصبيان
 (الابدال) يبدل في منقعة من الصرع وغيره من زنجوش

(شربين) (المهاية) هو شجرة التطران وقد ثلثنا في التطران كلاماً مستوفى فلتورد
 الافعال التي تختص بشجرته وهذه الشجرة من جنس شجرة السنوبر ولها ثمرة كثيرة المسرو

ولكنها أصغر منها ولها شوكة وهي نوعان طويل وقصير قال ديسقوريدوس هي شجرة عظيمة كالسرو ومنها ما يكون منه القطران لها ثمريه به ثمرا السرو غير انه أصغر منه بكثير وقد يكون من شجرة الشربين ما هو صغير أيضا متشوك ولها ثمريه به ثمرا امر عر مثل حب الاس مستدير وأما قدرنا وهو القطران فاجوده ما كان تخينا صافيا قويا كره الرائحة اذا قطر منه ثبتت طراته على حالها غير متبددة وهذه الشجرة تسمى بالفارسية أورس (الافعال والخواص) وقشر هذه الشجرة قبض قال ديسقوريدوس لافطوان قوة قابضة مخالفة للعن تقبض الاجساد الحية وتحفظ الاجساد الميتة ولذلك سمى قوم حياة الموق (أعضاء الرأس) من أكثر من تناول ثمرة هذه الشجرة صدع بالتخمين ولشاركة المعدة في لذعها الهوا اذا غمض بجل طبع فيه ورقةها سكن وجع الأسنان (أعضاء الصدر) ثمرة نافعة من السعال (أعضاء الغذاء) ثمرة رديئة للمعدة لذاعة لها الكهانة تقع الكبد (أعضاء النقض) ثمرة نافعة من تقطير البول وان شرب بجمع الفلفل أدت البول واذا تخبر بقشرها اخرج الحنين والمثيمة واذا شرب حبس البطن وربما حبس البول (السهوم) تسمى ثمرة بالشرب لشرب الارنب البصري وان خلطت بشحم الايل وتسمع به البدن لم تقربه الهوام

(شعير وثلث) (المهاية) معروف والثالث نوع بلا قشر وفعله قريب من فعله (الطبع) رديا بس في الاولى (الخواص) فيه جلاء وغذاء أقل من غذاء الحنطة وماء الشعير أقوى من سويقه وكلاهما يكسران حدة الاخلاط وماء شعير الثالث أرطب وجميع ماء الشعير نافع (الزينة) يستعمل على الكلف منه طلا حار (الاورام والبثور) يقخذ منه طبوخا بالماء كالحسومع الزيت ولراتنج ضماد على الاورام الصلبة ووحده وبكشكة على الاورام الحار (القروح) اذا طبع بجل ثقيف ووضع ضمادا على الجرب المتقرح أبرأه (آلات المفاصل) يضمه به مع القرح وتخل على النقرس ويغسل بالفضول الى المفاصل (أعضاء الصدر) ماؤه ينفع من امراض الصدر واذا شرب بيزر الرازيانج أغزر الالين يضمه بديقيقه واكابل الحلت وقشر الخشخاش لوجع الجنب (أعضاء الغذاء) ماؤه رديء للمعدة (أعضاء النقض) سويقه يمسك البطن وكذلك طبع سويقه وكشكة يدر البول وماء كشك الحنطة أشد ادراا (الحيات) ماؤه مبرد مرطب للحميات أما للعامة فساذا وما للباردة ففع الكرفس والرازيانج ويسقى أيضا المطبوخ منه بالتين حمز وجاء ماء القراطن للحميات البلغمية

(شحم) (المهاية) معروف (الطبع) شحم الفعل أحسن وأيسر ثم شحم الخصى وشحم المسن أخب (الخواص) شحم البط لطيف جدا وأحسن من شحم الدجاج وشحم الديك وسط وشحم الايل شديد السخونة وشحم البقر متوسط بين شحم الاسد والمهاز وشحم الدب لطيف وشحم الذر في جميعه أقوى وشحم المسن أخف شحم الدهن أقبض الجميع وشحم التمس أشد تحللا (الزينة) شحم الدب وشحم الوز نافعات من داء الثعلب وشحم الحمار نافع على آثار الجلد وشحم الوز ينفع من شقاق الوجه والشفة جدا (الاورام والبثور) شحم الخنزير نافع من الاورام شحم الاسد يحلل الاورام الصلبة (القروح) شحم الحمار نافع لحرق النار (أعضاء الرأس) شحم الوز يمكن وجع الاذن وكذلك شحم الثعلب فانه نافع لذلك جدا شحم الدجاج

نافع لخشونة اللسان (آلات المفصل) شحم الابل نافع من التشنج (أعضاء العين) شحم السمك نافع لماء العين ويحيد البصر مع العسل وشحم الانبي الطري نافع من الغشاوة والماء الساخن في العين وينبت الشعر المتوف من الجفن (أعضاء النقص) شحم الماعز نافع للبدن اذا استعمل وينفع من قروحها وشحم العنة اقوى في علاج قروح الامعاء من شحم الخنزير وذلك لسرعة جوده ولكن شحم الخنزير اشده كينالذع سنام الجمل يحور نافع للبواسير وجميع الشحوم اللينة كشمع الدجاج وغيره نافعة من أوجاع الرحم والعنق ردىء لها وكذلك شحم الوز ينفع الرحم (السموم) شحم الخنزير نافع من لسع الهوام وشحم القيل والايمل اذا طبخ به طرد الهوام وشحم العنز ينفع من الذراريح

❦ (شعر) ❦ (الخواص) الشعر المحرق مسخن بجفاف بقوة جدا (الزينة) المحرق يجلو الاسنان وماؤه يبيت الشعر (القروح) الشعر المحرق يجفف القروح الوسخة والرهلة بقوة (أعضاء الرأس) الشعر المحرق يجلو الاسنان (السموم) شعر الانسان يخل ضماد العضة الكلب الكلب

❦ (شعورس) ❦ (الخواص) له قوة حارة تشرب عصارتها للاوجاع (الزينة) طرية بالشراب يطلى على البق (القروح) يلحق القروح المزمنة ويذرع على اللحم الزائد (آلات المفصل) يطلى بالخل على النقرس ويتخذ منه قيروطى لوجع الصلب (أعضاء الصدر) يتخذ منه بالحلاوات اعوقل لالهال (أعضاء الغذاء) يسقى منه درهمان يادروم على اللذع المعدة (أعضاء النقص) درهمان يادروم على لدوسه ينظاريادوس البول واذا احتملت النساء أدر الطمث برفق فيما يقال

❦ (شجرة البق) ❦ قيل فيه في فصل الدال عند ذكر نادرد اروي شجرة البق ❦ (شوكه البيضاء) ❦ (المهنية) قيل انه قال اذا وردت في جبال وغياض وله ورق شبيه بورق الخالما لا لون الايض غيراته اذق وأشد يا خضامنه وعليه شئ شبيه بالذهب وهو شوكه وله ساق طوله أكبر من ذراعين في غلط اصبع الابهام وهو أبيض بجوف وعلى طرفه رأس مشوك شبيه بشوك القنفذ البصري الا انه أصغر منه مستطيل وله زهر لونه مثل لون القرفيعية وبزره شبيه بحب القرطم الا انه أشد استدارة منه وأصله أحمر (الطبيع) باردة يابسة في الاولى (الخواص) قبل اذا علق في موضع طرد الهوام (الاورام) أصله يضع فيه الاورام البلغمية (أعضاء الرأس) أصله اذا طبخ وتعضض بطيخه كان صالحا لوجع الاسنان (آلات المفصل) ينفع طبيخها النقرس (أعضاء الصدر) اذا شرب أصله كان صالحا لنفث الدم (أعضاء الغذاء) نافع لاسترخاء المعدة (أعضاء النقص) أصله اذا شرب ينفع الاسهال المزمن ويدير البول (السموم) ينفع من لذع الهوام

❦ (شوكه اليهودية) ❦ (الطبيع) حار (الخواص) الطيبة عملة (آلات المفصل) ينفع من الكزاز (أعضاء الرأس) يتمعضض طبيخها من وجع الضرس وينفع من التوازل كلها وهكذا افا عيل أصوله (أعضاء النقص) ينفع من نفث الدم من الصدر (أعضاء الغذاء) أصله ينفع من تتابع القيء (أعضاء النقص) أصله يوافق سيلان الرطوبات المزمنة من الرحم

(شوكه المصرية) (الطبع) باردة في الاولى يابسة في الثانية (الخواص) محققة قاطعة
للتوزل (الجراح والقروح) أصله وخاصة بزره شديد الادمال (أعضاء الصدر) ينفع من ورم
الحلق (أعضاء الغذاء) ينفع من ورم المعدة

(شراب) (المهابة) أعق به الشهوة (الخواص) يعدل الفضول التي من جنس المرار
والتي يذ الطرى والغليظ الكدر يجمعان في العروق امتلاء واختلاطانية (الاختيار) أجوده
العتيق الرقيق الصافي العنبي ويختلف تناوله بحسب الامزجة أما للشباب فالأقدر القليل منه
مع الرمان وأما للشيخ كاهون غير مزيج والأفضل ان يأخذ الانسان من الشراب بقدر
معتدل الذي كثره مضرة عظيمة والأولى للشباب عند شرب الشراب العتيق شرب الماء
لتكسر سورة الشراب وعادته (الزينة) يحسن البشرة ويسمن بعض الأشخاص ويزيل
البهق والبرص مع الادوية المذكورة ويجلو البشرة (القروح) حسب الشراب على القروح
الغليظة والاكلة التي تسيل اليها الفضول ينفعها وإذا غسل الناصور بالشراب نفعه وكذلك
القروح اللبينة (أعضاء الرأس) يسكرو ويسبب ويزيل الحفظ ويهدد القوى النفسانية
(آلات المناصل) ادمان شربه يضر بالا عصاب ويدثر الرعشة وادمان السكر في كل يوم يورث
استرخاء العصب وضعفه وأما الشراب المعسل فينفع من وجع المناصل (أعضاء العين) قال ابن
سائويه الشراب العتيق جدا يضر بالبصر والشراب العتيق نجح به ادوية الظفرة فيحلث به
اشفاف المعروف بقيصر وتجلحل به الظفرة المزمنة فانه ينفعها (أعضاء الصدر) ينفي الحرارة
الغريزية ويفرح القلب والشراب الحلو ينقي مجارى الرئة ويسيطر النفس (أعضاء الغذاء)
سريع الانحدار والانهضام كثير الغذاء يولد كيموسا صالحا في اوقات يقى وبقي ويني
المعدة من الفضول ويشهي الطعام عند الاعتدال من الشرب والاكثر منه يورث الصدود
في الكبد والكلى وتقليل الشراب ينفع الغذاء ويجود نهضم ويسرع استحقاقه الى الدم
ويرى الشهوة الكلية (أعضاء النقص) وأما الايض الرقيق فيدر البول جيد للفرقة في المثانة
والعتيق يضر بالمثانة والمعسل ملين للبطن وأما ما بهمل بماء البحر فتأخ مسهل للبطن ويذهب
باسترخاء المقدمة والمعسل ينفع من اوجاع الرحم والمثاني أكثرها ادرا من الصرف وأما الحلو
فلا يدرو المزوج يضر بالامعاء مان يرشها او يشفها والصرف يقويها بقبضه ويسفها ويحل
النسخ منها (السموم) الشراب العتيق نافع لاسع جميع الهوام شر ياوغسلا والمعمول بماء
البحر نافع لمن شرب السموم المخدرة ومن شرب المرتك والصل النطرو واسع الهوام الباردة
فلنعم الله الذي جعل الشراب دواء معينا للقوى الغريزية فهذا آخر الكلام من حرف
الشين ووجه ما ذكرنا ثانيا وثلاثون دواء

(الفصل الثاني والعشرون في حرف التاء)

(قره ندى) (المهابة) معروف بوق به من الهند (الاختيار) القره ندى أفضل
وأجوده الحديث الطرى الذي لم يذبل ولم يهش وجوضته صادقة (الطبع) بارديا بس في
الثانية (الخواص) مسهل ألطف من الالباص وأقل رطوبة (أعضاء الغذاء) ينفع من القيء
والعطش في الحيات ويقبض المعدة المسترخية من كثرة القيء (أعضاء النقص) يسمل الصفراء

والشربة من طيبه قريب من نصف رطل (الحيات) يتفع من الحيات ذات الفشي والكرب
وخصوصا مع الحاجة الى لين الطبيعة

❖ (تودري) ❖ (الماهية) قال ديسقوريدوس عشب شبيه الورد بوزن رطلين من ورقه
مربع الجذر وجذره قدر نصف ذراع له أقماع فيها بزره مستطيل أسود وهذا هو المستعمل
من التودري وأما البري فبزره مدرج (الطبع) حار في الثانية رطب في الأولى (الخواص)
له سرافة كرافة الحروف وفيه تفرج (الأورام والبثور) يتفع من السرطانات التي است
بمنقرحة طلايماء وعسل ويتفع من جميع الأورام الصلبة ويضمد على التيج (آلات
المفاصل) يضمد به صلبة النقرس فينتفع (أعضاء الرأس) يتفع من أورام أصول الأذن (أعضاء
العين) إذا اكحل به مع العسل في قروح العين (أعضاء الصدر) يعين إذا وقع في اللعوقات
على نفث الخلط بعد أن يتفع ويغلى في ماء ثم يجهل في صرة ويلبس بالعين ثم يشوى (أعضاء
التنفس) يتفع في الباء وخصوصا المطبوخ من الشراب

❖ (تنوب) ❖ (الماهية) شجرة معروفة والقوي شرب منها وقضم قريش ثمرة شجرته والرفث
البري يتخذ منه (الخواص) أما بزره وهو قضم قريش فقوته قابضة لطيفة الامضات (الأورام
والبثور) ورق هذه الشجرة ضمد للاورام الحارة (القروح) ورقه وبزره إذا خلط بشحم
الأوز وحر داسج ودقاق الكند يتفع من القروح الظاهرة وإذا خلط بشحم ودهن الآس
يتفع في قروح الناعمة من الأيدان وجميع القروح الحارة والرطبة وقشره موافق للجرح
ذرورا وإذا استعمل ورقه على الجراحات الطرية منع فسادها (أعضاء الرأس) يتعضض به
و بطيبه خصوصا بالخل لوجع الأسنان وقد يشق خشبه فيطبخ في الخل لذلك (أعضاء العين)
دخانها يقع في الكمال العين (أعضاء الصدر) بزره يعين على النفث من الصدر وصنع التنوب
عظيم النفع من السعال المزمن جدا وهو ضمير من الرفث (أعضاء الفخذ) يتفع منه وزن
منقال بماء العسل للكبد المورقة (أعضاء التنفس) أن شرب عقل وأمسك البول

❖ (ترنجبين) ❖ (الماهية) هذا طلاء كثير ما يسط بخراسان وما وراء النهر وأكثرو قومه
في بلادنا على الحاج (الاختيار) أجوده الطرى الأبيض (الطبع) هو معتدل الى الحرارة
(الخواص) ملين صالح للجلاء (أعضاء الصدر) يتفع من السعال وبلين الصدر (أعضاء
العظام) يسكن العطش (أعضاء التنفس) يسمل الصقرا برفق واسهاله بخاصية فيه والشربة
من عشرة مثاقيل الى عشرين مثقالا بحسب الامزجة

❖ (توتيا) ❖ (الماهية) أصل التوتيا دخن يرتفع حيث يتخلص الأسرب والنحاس من الحارة
التي يحاطها والآل الذي يحاطه وربما صعد الاقليم إذا كان مصدده توتيا جسيما ورسوبه
قليما يسمى سقوديون والتوتيا منه أبيض ومنه أصفر ومنه أخضر ومنه رقيق ومنه غليظ
ومنه الى الحرة وهذه كلها تسمى ببلاد كرمات ولهندى غلة التوتيا يجمع كالوردى تحت الماء
الذي يفصله وذلك سقوديون والفرق بين يون سقوديون والتوتيا أن التوتيا يصعد وذلك يتيق
أصل الامنيق التي يسيل فيها النحاس وهذا كالأقليم النحاس وهذا إذا صعد صعد منه
توتيا وقيل أن في البحر حيوانا مدورا صاب الخلد يمت في البحر والأمواج ترميه الى

الساحل يجعل منه التوتيا وهو لطيف جدا (الاختيار) أجوده الابيض الطيار ثم الاصفر
ثم الفستقي الكرماني والطرا جميع أفضله (الطبيع) بارد في الاولى يابس في الثانية
(الخواص) يجفف بلالذع ومفسوله أفضل المحفقات (الزينة) نافع من الصدان (القروح)
ينفع مفسوله من القروح حتى من القروح السرطانية (أعضاء العين) نافع من وجع العين
ويجمع الفضول الخبيثة المحترقة في عروق العين والفؤذ في الطبقات خصوصا المفسول
(أعضاء النض) نافع من قروح المعدة والمذاكير وأورامها

❖ (تشكار) ❖ (المهية) منه معدني ومنه مصنوع ويقال انه لحام الذهب يستعمله
الصائغون (أعضاء الرأس) ينفع من وجع الضرس واكل الاسنان خلاصية فيه
❖ (تسريح) ❖ (الطبيع) حار يابس (الخواص) قابض بقوة

❖ (ترمس) ❖ (المهية) زعم ديسقوريدوس ان الترمس منه ما هو بستاني ومنه ما هو
بري والبري اصفر من البستاني وهو شبيه بالبستاني ويصلح لكل ما يصلح له البستاني وكلاهما
حب ضرطح الشكل مر الطعم منقور الوسط وهو الباقي المصري (الاختيار) البري منه
أقوى في جميع ما يوصف من أفعاله لكنه أصغر (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية
الافعال والخواص الترمس الذي فيه حرارة يجلو ويحلل بلالذع فيه قال جالينوس
ان ترمس المنزوع المرارة غليظ ولا يمدان يكون مغريا ولا تبقى فيه سلاوة وبالجملة هو ردي
عسر الهضم ولا خام في العروق اذا لم ينضم جيداً والمطيب كثير لهذا اذا أحكم طبيخه
فانهضم غير ردي انخلط وفيه تيبس وزبونة وهو المنقوع لتزول حرارته ثم يطحن وبالجملة
هو الى الدواء أقرب منه الى الغذاء (الزينة) يرقق الشعر ويجلو الكلف والبقر والاثمار
والكهبة والبثور ويجلو الوجه وخصوصا اذا طبخ بماء المطر حتى يتهرى ويتقع استعمال
نخل طبيخه من البرص (الاورام والبثور) ينفع من البثور في الوجه والقروح والاورام
الحارة والمنازير والصلابة بالنخل أو بالنخل والعسل وكما يجب في بدن وطبيخه اذا صب
على الغشقر انما منع فساد (الجراح والقروح) ينفع من الجرب حتى انه مع أصل الماذريون
الاسود قديح يذهب جرب المواشي وينفع من الأكلة والحصف والقروح الرديشة والخبيثة
ويسكن دقيقه بدقيق الشعير أو جاع الجراحات وينفع من النار الفارسي (آلات المفصل)
ينفع من الترمس ضما على عرق انسا فينفع (أعضاء الرأس) ينفع دقيقه من قروح الرأس
الرطبة (أعضاء الغذاء) يفتح سد الكبد والطحال خصوصا اذا طبخ بالنخل والعسل وخصوصا
مع العسل والذاب والقليل والذي لا حرارة ليسكن العثيان ويقتق الشهوة ولاكن
الذي أخرجت حرارته ثقبيل النفوذ (أعضاء النفض) يخرج الديدان وحب القرع طيخا
وطلا على السرة وبعاقبال عسل أو شراب بالنخل الممزوج وينفع من أوجاع عرق النسا ويدر
الطمث ويخرج الاجنة مع السذاب والقليل شرابا وهو لا وقديح مع المر والعسل لذلك
ويخرج الديدان شرابا مع العسل والنخل وكذلك يدر البول وفيه عقل للبطن لكن الهلي فيما
ذكر بعضهم لا مطلق ولا عاقل

❖ (تين بحري) ❖ (السهوم) قال جالينوس يشق ويوضع على حفته فينفع ويوضع

على ضربة التنين البصري الحيوان طرية لمن ينفع

❖ (تناسخ) ❖ (أعضاء العين) زبله ينفع من يياض العين قبل انه اذا أخذ من حوالى كليته وزن مثقال وشرب بشراب هيج شهوة الجماع ويزر الخس يسكن شهوة الجماع الذي يهيج (السحوم) شحمه ضماد على عضته يسكن وجعه في الساعة

❖ (تنبول) ❖ (المهاية) أوراق شجرة ثبت في الهند وفي موضع يقال له النغر ورقه شبيه بورق اللبون وكذلك أغصانه وأهل الهند يتناولونه مع النورة والقوفل وعند المضغ يصبخ الاسنان صيفاً أجروله رائحة طيبة وأهل الهند يحبون تناوله ولا يزالون يتناولونه في أكثر أوقاتهم ويقتضون بذلك (الزينة) بطيب النكهة ويزيل الجرو ويحمر الاسنان قيل ان عصارة ورقه مع الشراب تجلو البهق (أعضاء الرأس) يقوى العمور ويشد اللثة ويضعفون الهندى لذلك دأبوا (أعضاء الفم) يقوى فم الملعنة ويقوى على الهضم ويكسر الرياح ويطيب الجشاء ولذلك يصفه الهند دأبوا

❖ (عمر) ❖ (المهاية) معروف (الطبع) حار رطب في الاولى وحرارته أكثر من رطوبته وهو يزيد المني ويصدع ويصلحه للوزن والخشاش وبعده سكبجين ساذج

❖ (نفسا) ❖ (المهاية) هو صمغ السذاب البرى وقد يشال بانشاء لا ينفع الا بطريه واذا أقي عليه سعة ضعف ولم ينفع به لثقل ما فيه من الرطوبات الفضلية (الطبع) حار جدا يحرق قوى الامضان والتجفيف وفيه رطوبة فضلية غريبة ليس بها الا يلذع في الحلال (الخواص) منق مسهل منقح مغير وبعب رطوبته الفضلية لا يحرق الا بعد ساعة وهو مما يجذب جذبا شديدا اعتيقا من عمق البدن ولكن بعد مدة لطوبته الفضلية ولا نظيره في تغيير المزاج الى الحرارة (الزينة) ينبت الشعور وينفع من الثعلب جدا وقيلما يوجد له فيه نظيره وقد ذكرنا استعماله في بابه وينفع من كهيبة الدم ولا يتركها مادون ساعة وكذلك ينفع من الاستمرار والكلف والبرص (آلات المفاسل) يمسح على الاسترخاء وعلى النقرس وعلى المفاسل الباردة ويحترق به لعرق النسا (أعضاء الصدر) ينفع من نفث القيح وعسر النفس بافع من وجع الجنين وخصوصا القديم من أوجاعها طلاء موضعها أو استقرأغابه ويعين على نفث الفضول طلاء وتلطيف في استعماله في اللعوقات (أعضاء النفض) وفي أصله وقشوره ودمعه اسهال (الحيات) يؤخذ من قشره ثلاث درخميات ومن العصارة ثلاث أثولوسات ومن الدمعة درخمي واذا أكثر منه ضر (الابدال) يبله ثلثا وزنه كثيرا ومثله حرقا

❖ (تناسخ) ❖ (الاختيار) أعدله الشامي والتفه منه ردى قليل المنافع ولا يفعل شيئا الا فله الخاص به وكذلك القيح (الطبع) المسخ منه بارد ورطب ما فيه من المائية والعفص والقابض والحامض بارد غليظ والحلوماني اميل الى الحرارة من غيره وان كان الغالب البرد فهي مختلفة وكذلك أولعها واشجارها مختلفة وبالجملة فان الغالب في جوهره رطوبة فضلية باردة ولعل شديدا الخلاوة في الحر معتدل وعيل اليه (الخواص) فيه منع للفضول وخصوصا في ورقه وفي التفاح نفع وخصوصا فيما ليس يحلو والعفص والقابض منه مائي أرضي والحلو مائي والتفه مائي جدا الى جهة رطوبة فضيلة ولذلك تغلي عصارته بسرعة والعسل يحفظ

عصارته ويتولد من عصفه وقابضه خلط أرضي والحامض والفج يولد العفونات والحيات
لخامة خلطه وبخاجته وقبوله العفونة وللط الحامض الطف من خلط القابض وشرب
التفاح وغيره عتيقه خير من طريه لتصل البضارات الرديئة (الاورام والبثور) ينفع ورقه
وعصارته من ابتداء الاورام الحارة والخلط (القرح) ورقه ولحاؤه يدل وكذلك عصاره
القابض منه (آلات المقاضل) اذ مانأ كل التفاح يحدث وجع العصب وخصوصا الربيعي
(أعضاء الصدر) يقوى القلب خصوصا العطر الشامي والعطر الحلو والحامض وان كان
هناك شجر من الحرارة كان عظيم المنافع وسويقه أيضا (أعضاء الغذاء) يقوى ضعف المعدة
والقابض منه ينفع المعدة وان كان لحرارة أو لوطوية وكذلك العفص والحامض ينفع ضعف
المعدة اذا كان فيها خلط غليظ غير بارد جدا الغلظه والمشوى في الهجين نافع لقله الشهوة
وسويق التفاح يقوى المعدة ويتمتع التي (أعضاء النفص) الحلو والحامض اذا صادف في
المعدة خلطا غليظا رعبا أحده في البراز وان كانت خالية حبس والمشوى في الهجين ينفع من
الدود ومن دوسنطاريا وأوفقه لدوسنطاريا العفص وسويقه اللهم الا ان يغلبه ابن السكر
(الحيات) قديتولد من خامه حيات كثيرة لخامة خاطه (السموم) نافع من السموم وكذلك
عصاره ورقه

(ترب) (المساهية) قطاع خشبة غلاظ ودقاق يوثق به من الهند (الاختيار) أجوده
الابيض الغير المدوم الملتف ككباب القصب الدقيق الاتيوب والاملس السربيع
التفت ليس بجليظ وقديتا كل وتضعف قوته وانخفيف جدا والمنقوب ضعيف واصلاحه
ان يحل قشره الاغبر حتى ينقى البياض ويجمع مع صوفة بدهن اللوز (الخواص) يورث
استعماله يداوجافا في البدن لانه يخرج الرطوبات الرقيقة ولذلك يستعمل مع دهن اللوز
(آلات المقاضل) ينفع من امراض العصب (أعضاء النفص) يسهل يافعا كثيرا ويسهل
شباب من الاخلط المحرقة قليلا هذا اذا أخذ مع حوت أو أمامطوخا العكس ما مر حويه يسهل
الاخلط الغليظة اللزجة وقال بعضهم يسهل الخيام من الوركين والاصح انه يسهل الرقيق من
البلغم فان قوى بالزنجبيل وماله عدة قوته يسهل الغليظ والخيام وأما وحده فليس يسهل
الغليظة الا ان صادفه متبرقا في المعدة والامعاء والشربة منه الى درهمين وفي المطبوخات
الى أربعة

(تين) (المساهية) التي في نفسه طبع ولاوراقه وابنه قوة تنوعية واذالم توجد
اوراقه طبع أعنان البرى نمكسورة مرشوشة وأخذ ماؤها واتخذت منه عصاره كما
تخذ من حائر الحشيشات وعقيد التين يشبهه العسل في أفعاله (الاختيار) أجوده الابيض
ثم الاحمر ثم الاسود وشديد المنضج فيه خيرة وقرىب من ان لا يضر واليابس محمود في أفعاله
لان الدم المتولد منه غير جديد ولذلك يقل الا أن يكون مع الجوز فيجود كيموسه وبه الجوز
اللوز واخف الجميع الابيض (الطبع) الرطب منه حار قابلا وورماجه كثيرا المسامية قليل الدوائيه
والفج منه جلاء الى البرد هيا هو الالبنة واليابس منه حار في الاولى وفي آخرها لطيف
(الخواص) اليابس منه وخصوصا الحريف قوى الجلاء منضج محلل والليم اكثر انضاجا

وفيه تغرية وثقة طبع وتلطيف والبرى احرف واشد والتين اغذى من سائر الفواكه والشديد
النضج فربما من ان لا يضرو فيه تنقيج وربما خرج الحريف واليابس من الجلاء الى التقرح
حق ان اليابس وورقه اذا طبخ مع اصل المازيون الاسود كان علاجا لطرب البهايم وعصارته
وورقه قوى التسخين والجلاء وفيه تليين بالغ يدفع العقونات الى الجلد ويعرق وفي تناوله
تسكين الحرارة لذلك فيما اظن واليابس ايضا يدفع الى خارج ويعرق وابنه يجمد الذائب من
الدماغ ويذيب الجامد والرطب منه سريع الغور والنبوذي المعدة وفي البدن وغذاء التين
وان لم يكن في اكله غذاء اللحم والحبوب فهو اشدا كتناز من غذاء جميع الفواكه وقوة
عصاره قضبانته قبل ان يورق فربما من قوة لبنة ويسقي ماء رماد خشبه المصكر بلجود اللبن
في الباطن وماء رماد خشب البلوغ قريب منه في المعاني وشراب التين لطيف ودي الخللط
ولقضاء بان التين من الطاقة ما يهري اللحم اذ طبخهم او في الحمية قوة جاذبة من عرق وتحليل
لما جاذب بسرعة (الزينة) القوي منه يطلى به ويضم على الخيلان والنا ليل وأصنافها والبهق
وكذلك ورقه وتناوله يصلح المون القاسد بسبب الامراض والاورام الحارة الرخوة وينضج
الدمامل وخصوصا بالاريس او النطرون أو الدورة بقشر الرمان على الداحس ولين الجيز يافع
للاورام العسرة التحليل والنفازير والفضلة وكذلك طبخ الجيز وينقع التوت وخصوصا
الجيز وعصاره ورقه تقطع آثار الوشم وبقيسرو طلى على شقاق البرد وكذلك لبنة في جميع ذلك
وهو مضمحل كثيرا التحليل وهو يقبل مره لقضاء خاظه وقيل لانه سريع الاندفاع الى
خارج صالح للعيوية (الاورام والبهور) يضمه بالاورام الصلبة والجيز مطبوخا مع دقيق
الشعير والنج منه على البهق وينضج الدمامل ويحدث رطبه المصنف اذا استعمل وينفع
طبيخه لاورام الحلق وأورام أصول الازنين غرفة لذلك مع قشور الرمان والداحس مع
القائذ ويضربا يابس أورام الكبد والطحال بصلابة واذا كان الورم صلبا لم يضرو ولم ينفع
الا ان يحل بالمطهات المحللات فينتفع جدا والجيز شديدا التحليل لاورام العسرة (الجراح
والقروح) عصاره ورقه تنرح ويطلى بطيخه مع رغوة الخردل على الحكمة وورقه ينفع من
التوباء وورقه يجعل على الشرى وعلى القروح الغليظة الرطوبات والماء المكر رقيقه رماد
خشبه اكل منق للقروح العسنة العتيقة وان استعمل مع قشور الرمان أبرأ الداحس ومع
القاقش للقروح لساقين الخبيثة وابن الجيز ملق للجراحات (آلات المناصل) يجعل مع العج
منه والورق ورق الخشخاش فيجعل على قشور العظام وماء رماد خشبه المكر رقيقه على
العصب الوجع وقديس منه قدرا وقية ونصف (أعضاء الرأس) ينفع رطبه ويابس منه
الصرع ويقطر طيخه مع رغوة الخردل في الاذن التي بها طنين وينفع لبنة أو عصاره قضبانته
قبل ان تورق اذا جعل في السن المتأكلة وينفع استعماله على اورام ما تحت الذن ضمما
والنج منه يبرئ قروح الرأس ذرورا (أعضاء العين) لبنة مع العسل ينفع من الغشاوة الرطبة
وابتداء الماء وغاظ الطيقات ويدلك بورقه خشونة الابيضان ويرجها (أعضاء الصدر) ينفع
الرطب واليابس منه من خشونة الحلق ويوافق الصدر وقسبة الرئة وشراب التين يدر اللان
وكذلك شرابه ينفع من السعال المزمن وأوجاع الصدر وينفع من أورام القصب والرئة

(أعضاء الغذاء) يفتح سد الكبد والطحال قال جالينوس رطبه ردى للمعدة ويابس له ليس
 بردى واذا كل بالمرى نقي فضول المعدة وهو ما يقطع العطش الذي من بلمغ مالح ويابس به سيج
 العطش وينفع من الاستسقا خصوصا بالافستين وكذلك شرب شرابه نافع للمعدة ويقطع
 شهوة الطعام والتين سريع الانحدار سريع التفوذ بجلاسه واليابس يضر بالكبد والطحال
 الورمين بجلاسه فقط فان كان الورم صلبا لم يضر ولم يقع ولا استعماله على الريق منقعة عجيبة في
 تقطيعه مجارى الغذاء وخصوصا مع اللوز والجوز على ان غذاءه مع الجوز أكثر من غذائه مع
 اللوز فان كل مع المغاظة صار حينا ثم ضرره عظيما والجيز ردى جسد المعدة قليل الغذاء
 لكنه نافع بحساسة الطحال ضمادا بالاشق أو بلبنه وجميع أصناف التين غير موافق لسيلان
 المواد الى المعدة (أعضاء النقص) ينفع الكلى والمثانة رطبه ويابس به ويمبر على حبس البول
 ولا يوافق سيلان المواد الى الامعاء وعصارته ورقه تفتح أفواء عروق المقعدة ورطبه ملين
 ومسهل قليلا وخصوصا اذا تنوول منه بلوز مدقوق وكذلك اصلاية الرحم وكذلك ان خاط
 بالنطرون والقرطم واخذ قبل الطعام ويحمل لبنه بصفرة البيض فينقى الرحم ويذر الطمث
 ويد البول ويقتضى ضمادا لارحام مع الحلبة في حقن المغص مع السذاب والتين وخصه وصا
 لبنه يخرج من الكلية رملا اذا استعمل واذا اتخذ ماء الجبن بلبنه المقطر على اللبن المحرك
 يقضيه يسيرا كان أقوى في اطلاق الطبيعة وتنقية الكلية ويسقى من ماء رماد خشبه المكرر
 لمن به اسهال دون تطاريا أو قية ونصف ويحقن به في الحالبين يخط بالزيت وشراب التين يدور
 ويلين وهو بجلاسه سريع الانحدار من البطن سريع التفوذ (السموم) لبنه ينفع من لسعة
 العقرب مروحا وكذلك الرتيلاء يجعل الفج منه أو الورق الطارى على عضة الكلب الكلب
 ينفع ويضمه بها مع الكرسنة على عضة ابن عرس فينفع وماء رماد خشبه المسمى ربنافع
 من لسع الرتيلاء مصها وسقيا والجيز نافع للاموش وشربا وطلاء

توت (الماسية) التوت صنفان أحدهما هو الفرساد الحلو وهو يجرى مجرى
 التين في الانضاج الا انه أبرد أغذا وأقل وأفسد ما وأقل وأردأ للمعدة وله سائر أحوال
 التين ولكن دونه وأما المر الذى يعرف بالتوت الشامى فليكن الآن أكثر كلامنا فيه وافيح
 منه اذا جفف قام مقام السماق (الطبع) الحلو حار رطب والحامض الشامى هو الى البرد
 والرطوبة (الافعال والخواص) فيه قبض وتبريد وعصارته التوت قباضة خصوصا اذا طبخت
 في أناء نحاس ويمنع سيلان المواد الى الاعضاء وخصوصا القيح منه وافيح كالحماق (الزينة)
 اذا طبخ ورقه وورق الكرم وورق التين الاسود مع الماء المطر سود الشعر (الاورام والبنور)
 الحامض يحبس أورام الحلق والفم وورقه مافع للذبحة والخواتيق (الجراح والقروح) الحامض
 منه ينفع القروح الخبيثة المحمصة وعصارته أيضا (أعضاء الرأس) رب الحامض نافع لبثور
 الفم وطبيخ أصله يرخي الاسنان والتمضمض به عصارته ورق الحامض جيد للسن الوجع (أعضاء
 الغذاء) التوت ردى للمعدة يفسد فيها خصوصا الفرساد واذا لم يفسد الفرساد في المعدة
 بسرعة ولم يصرف فيجب ان يؤكل جميع أصنافه قبل الطعام وعلى معدة لافساد فيه أو أما الشامى
 فلا يضر معدة صغراوية وليس فيه رمة ولا تغذية فيه وغذاؤه قليل ويشهى الطعام ويزلقه

ويخرج به بسرعة وبالجله انحداره من المدة سريع لكنه من المهي بطي (أعضاء النفس)
العقوص المدلم الجففة من التوث يهبس البطن شديدا وينفع من دوستطاريا وأدمغة التوث
تسهل وفي لحائه تنقية واسهال واسهال أكثر وفي التوث الحلو سرعة انحدار لعلطوبته
واما الحرافة ما تخالطه ارحضانس قال هو بطي الخروج مدراطن أنه الحامض ومع ما فيه
من طبيعة مطلقة فقد يمنع الاسهال الزمن وقروح المهي وخصوصا بجففة وفي جميع أصناف
التوث ادرار من البول والتوث الشامي وان اسرع من المدة فهو يبطي من الاعمال (السحوم)
قشر شجرة التوث تزيق للحموكران واذا شرب من عصارة ورقه أوقية ونصف نفع من اسوع
الريلاء ولين الطبيعة لازوجته ونفقه

❦ (نومي) ❦ (المهية) هو ألوسن وقد فرغنا من بيان أفعال ذلك في فصل الالف من عند
ذكر ما ألوسن

❦ (نوبال) ❦ (الاختبار) أقوام نوبال الحديد وهو ما يتقاط من الطرق عليه اوجيعها
بجففة وقد قيل أيضا فيها فهذا آخر الكلام من حرف التاء وجملة ذلك تسعة عشر عددا

❦ الفصل الثالث والعشرون في الكلام في حرف النون ❦

❦ (نوم) ❦ (المهية) النوم منه البسطة في المعروف ومنه النوم الكرائي والنوم
البري وفي البري حرارة وقبض وهو المسمى نوم الحية والكرائي مركب القوة من النوم
والكرات (الطبيع) مسخن ومجفف في الثالثة الى الرابعة والبري أكثر من ذلك (الخواص)
ملين يهمل النفع جدا مقرح للجلد ينفع من تغير المياه (الزينة) يشرب بطبخ القوتنج الجلي
فيه قتل القمل والصدبات ويمرغ عليه اورماده اذا طلى بالعسل على اليق ويكسبه العين
تقع وينفع من داء الثعلب الكائن من المواد العفنة (البثور) يفتح الديسلات الباطنة
ورماده على البثور (الجراح والقروح) يقرح الجلد ورماده بالعسل على القواحي والجرب
المقروح والنوم البري يلزق الجراحات الخبيثة اذا وضع عليها طريا (آلات المفاصل) اذا
احتقن به نفع من عرق النسا لانه يسيل دما واياه لا طم ارية (أعضاء الرأس) النوم ممدد
وطبيع النوم ومشويه يسكن وجع الاسنان والمضمة بطبيعته تنفع أيضا من وجع السن
خصوصا اذا خلط به الكندر (أعضاء العين) يضف البصر ويحبشور في العين
(أعضاء الصدر) يصن الحلق مطبوخا وينفع من السعال المزمن وينفع من أوجاع الصدر
ومن البرد ويخرج العلق من الحلق (أعضاء القدم) نافع من الحين وخصوصا الطبع الذي
تسهله النصارى من النوم والزيتون والجوز (أعضاء النفس) اذا جلس في طبع ورق النوم
وساقه ادر البول والطمث وأخرج المشبة وكذلك اذا حقل أو شرب وكذلك طعام النصارى
المتخذ منه المذكور نافع جدا واذا دق منه مقدار درخين مع ماء العسل أخرج الباقم
وهو يخرج الدود وفيه اطلاق للطبع وأما فعله في الباء فانه اسدقة تجفقه وتخلطه قد يضر فان
طبخ بالماء حتى المحلات فيه حذته لم يعد ان يكون ما سبق منه في مسلوقة قليل الحرارة لا يجفف
ويتولد منه مادة الخبي وأن يجعل المواد البلغمية في الاخر جسة البلغمية رياحا ولا يتدر على
نفسها واذا انجحت في العروق رياحا لم يعد ان يغير شهوة الباء (السحوم) نافع من اسع

الهوام ونمش الحيات اذا مس في شراب وقد جربنا ذلك وكذا من عضه الكلب الكلب
واذا عضه بالنوم وبورق التبغ وبالكحون على عضه موعا الى تقع نفعا فيما يقال
❖ (نوموك) ❖ (الطبع) بزهر قوي الحرارة (أعضاء النفس) يدر ويخرج الجنب من الميت
ويسهل دما واخلاط امراوية والشرية نصف درهم ويخرج الديدان
❖ (ثبل) ❖ (المهية) قيل انه ينكثار اهل طبرستان يسمونه بئدواش وهو نبات معروف وله
أغصان ذات عقد يسمى على وجه الارض ويضرب من اغصانه عروق في الارض طعمه حار حلو
ولها ورق عراض حادة الاطراف صلب مثل ورق القصب الصغير يصفه البقرو سائر الدواب
وقال ديبه قوريدوس قدرا ينمن الثبل نوعا آخر وهو صنفان أحدهما ورقة واغصانه وعروقه
أكثر من الذي قدمنا ذكره وهو نافع في صناعة الطب وهذا الصنف اذا أكلته المواشي قلها
وخاصة النابت يلاذ بال على الطرق والصنف الثاني يفت يلاذ بدوسوس وورقه كورق
البلابل وهو أكثر اغصانا من غيره وزهره أبيض طيب الرائحة وله غرصار ينتقع به وعروقه
خسنة او ستة في غلط اصبع يصف لينة حلوة منقنة واذا اخرجت عصارته وطبخت بالشراب أو
عمل كحل واحد منهم ماسا ولها في المقدار ونصف جر من مر وثلاث جر من فلفل ومثله
من الكندر كان دواء نافعا وينبغي ان يخزن في حق من نحاس لارض شتى وطبيخ الاصول
يشمل مثل ما ينفعه النبات وزهره هذا النبات يدخل في الادوية ومنه صنف ثالث يفت
بالبقل ويسميه أهلها نباتا واذا أكلته الدابة رطبا يشبه عصارته واذا أكلته البقرة تورته ان
كثرت ذلك (الطبع) بارد يابس في الاولى خصوصا أصله الذرى (الانفعال والخواص) قوته قابضة
وفيه مذهب وقمع عصارته تحلب المواد الى الاحشاء (الجراح والقروح) ينفع من الجراحات
الرديئة الطرية يلحمها ضمادا اذا عمل عليه او خصوصا عمله وفيه ادمال (أعضاء الرأس)
يمنع التوافل كلها (أعضاء العين) عصارته مطبوخة في الشراب والعسل المتساوي الاجزاء
والمرو الكندر نصف جر والمصبر ربع جر ينقع في دواء جيد لاهين وبعملوا تاليا في آخره هو ان
تؤخذ عصارته نصفها مر وثلاثها فلفل وثلاثها كندر ويحلب وهو دواء جيد لاهين (أعضاء الفم)
يتطبع بزهره وأصله الحار وينفع الصلابة الى المعدة وبزره بالجلد صالح للمعدة (أعضاء النفس) بزهره
لهو قاسم دمر متت للعصى لما يسهل من يسر مع مرارة وكذلك أصله وطبيخه ما ينفع من قروح
المثانة وشرب طبعه صالح للمغض وعسر البول والقروح العارضة في المثانة
❖ (ثقل) ❖ (الاختيار) أجوده ثقل دهن الزعفران الرززين (الطبع) ثقل عصير الزيت
في الاولى من الحرارة (الخواص) قد ذكرنا ثقل دهن الزعفران يصبغ اللسان والاسنان
صبغاً يقي ساعات (القروح) ثقل عصير الزيت من المملات للقروح العارضة في الايدان
الباردة
❖ (تليج) ❖ (الخواص) ردي للمشايج ولين يتولد فيه الاخلاط الباردة (أعضاء الرأس)
عنه التليج يسكن وجع الاسنان الحارة (آلات المفاصل) التليج ضار بالعصب لحقنه الجذارات
الحارة الجارية فيها وجبسه اياها عن التصلب (أعضاء الفم) ضار للمعدة خصوصا التي تولد
فيها الاخلاط باردة وهو يعطش ليج الحرارة

(ثعلب) (الخواص) فيه تعديل وفراؤه امض الفراء يفتتح بها لمطو بون لتخليها (آلات المفاسل) اذا طبخ الثعلب في الماء وطليت المفاسل الوجعة به نزع نفعاً شديداً وكذلك الزيت الذي يطبخ فيه حياً بل هذا أقوى جداً ويجب ان يطيل الجلوس فيه والاجود ان يكون بعد الاستقراغ والتقية لئلا يجذب بقوة جذبه ويحمله خطأ الى المفاسل واذا استقرغ البدن به لذلك ايضا لم يثعلب الى المفاسل شي فان عاود كان خفيفاً وكذلك شحم الثعلب ربما جذب شيئاً كثيراً يضلل وقد يطبخ في الزيت حياً ويطبخ فيه مذبوياً فاج ما استعمل - لمل ما في المفاسل (أعضاء الرأس) شحمه يسكن وجع الاذن اذا قطر فيها (أعضاء الصدر) وثمه الجففة نافعاً لمصاحب الوجود والشرية وزن درهم

(مانسيا) (المادية) هو صمغ السذاب البري (الاختيار) لا يفتتح الا بطريه واذا أقي عليه سنة ضعف ولم يفتتح به لخال ما فيه من الرطوبات الفضلية (الطبع) حار جداً يحرق قوى الاضغان والتخفيف وفيه رطوبة فضلية غريبة يسببها لا يلذع في الحال (الاعمال والخواص) منق مسهل مضج مغبر وبسبب رطوبته الفضلية لا يحرق الا به - ساعة وهو على جذب جذبا شديداً عنيفاً من عرق البدن ولكن به مدة لطوبته الفضلية ولا نظيره في تغيير المزاج الى المرأة (لزينة) يثبت الشعر ويمنع من داء الثعلب جداً وقلما يوجد فيه نظيره وقد ذكرنا استعماله في بابيه ويزفع من كهو به الدم ولا يتركها عيام ادون ساعة وكذلك ينفع من الاكلام والكلف والبرص (آلات المفصل) يسحق على الاسترخاء وعلى النقرس وعلى المفاسل الباردة ويحقن به لعرق الناس (أعضاء النخس) ينفع من نفث القيح وعسر النخس نافع من وجع الجنين وخصوصاً القديم من أوجاعها طلاء وضاد او استقرانها ويمنع على نفث النضول طلاء وتلطف في استعماله في اللعوقات (أعضاء النخس) في أسسه وقشوره ودمعها اسهال (الحيات) يؤخذ من قشره ثلاث درخيات ومن العصارة ثلاث او فلولسات ومن العصاة درهم واحد واذا اكثر منه نثر (الابدال) يده ثلثا وزنه كثيراً بمثله حرف فهذا آخر الكلام من حرف الناء وهذا هو سبعة من الادوية

• الفصل الرابع والعشرون كلام في حرف الخاء •

(خنشاش) (المادية) قال ديسدوبيدوس من الناس من يسميه منقور وهو أصناف كثيرة منها البستاني ويخضع من بزبه خير يؤكل في المعدة وقد يسميه مع العلم بدل السمسم ومع الناطف ورؤس - هذا الصنف مستطيل وهو بزبه أبيض ودمه البري له رؤس الى البر عنز ما هو بزبه اسود ومن الناس من يسميه راوس لانه تسيل منه رطوبة لينية ومنها صنف ثالث يرى اصفر من الصنفين واشد كراهة له رؤس مستطيلة وقوة الثلاثة الاصناف مبردة وينبغي ان تحرق الرؤس وهي طرية ويعمل منها اقراص وتحنف وتخزن وأما عمل استخراج الاقيون فان من الناس من يأخذ رؤس الخنشاش الاسود وورقه ويدقهما ويضرب عصارتهما بالماء صرة ويصيرهما صرة في صلاية ويحقها ثم يعمل منها اقراصا ويسمى هذا الصنف من الاقيون منقوين وهو أضعف قوة من الاقيون الذي انما هو صنف وأما صنف الخنشاش فانه يستخرج اذا زال عنه الطل الذي يقع على النبات بان يثقب بالسكرين - ول

رأس الخشخاش شفاقة قابضة ومالاً يقب ويشرط جوانب الخشخاش شرطاً ابتداءً من
 الشق الاول ماراً على استقامة ولا يعمق الشرط فاذا تبع ابنه وصفه أخذ بالأصبع ويجمع
 في صدفة وعلى هذا كل ما تباع مسح وجمع فيها وقتاً بعد وقت فانه اذا مسح موضع الشرط
 وتركه قليلاً وجد من الصفة شيئاً قد ظهر وطول الثمار ومن الغدو يغني ان تؤخذ هذه الصفة
 وتصب على صلاية ويعمل منها اقراص الخشخاش وتخزن ومن الخشخاش صنف آخر يسمى
 بعض الناس حار الدول معناه السوا لي وهو نبات له ورق أبيض عاينه زغب يشبه ورق قلوبس
 مشرف المعارف ككثير من المنشار مثل ورق الخشخاش البري وساق شبيه بساقه وله زهر اصفر
 وغر صغار بفاق من كالكرون وفيه بزر اسود صغار شبيه بزر الخشخاش الاسود ونبت أصله
 على وجه الارض غليظ اسود ويزد في سواحل البحر واما كن خشنة ومن الناس من غلط
 وظن ان الماسيا انما يخرج من هذا النبات وانما غلطوا من تشابه الورق ومن الخشخاش
 صنف آخر يسمى الخشخاش الزبدى وانما انتهى بهذا الاسم لانه يشبه الزبدى ياضه ومن الناس
 من سماه منقور افردوس وله ساق طوله نحو من شبر وورقه صغار شبيه بورق امه طور يون وله غر
 وهذا النبات كله أبيض وساقه وورقه وغره يشبه الزبدى وله اصل دقيق ويجمع غره اذا استكمل
 العظم وذلك يكون في الصيف واذا جمع يذف وخرن (الاختيار) اجوده واسله الايض يجب
 ان تدق رؤس الخشخاش من كل صنف طرياً ويقرص ويخزن ويستعمل واجوده ما يكون من
 صنفه ما كان كثيفاً زياً شديد الريح حار الطعم هين الذوب ليناً أملس ابيض ليس بخشن ولا
 محبب ولا يجمد اذا ديف بالماء كما يجمد الموم واذا وضع في الشمس ذاب واذا قرب من لهيب
 الصراج اشتعل ولم يكن له مظلما واذا أطفئ كانت رائحته قوية وقد يغش بان يحاط به ما يشاء او
 بصارة ورق الخس البري او بالصمغ والذي يعش بماسيا يصير زعفراني اللون والرائحة اذا ديف
 والذي يغش بصارة الخس البري اذا ديف كانت رائحته ضعيفة وكان خشن الملمس والذي
 يغش بالصمغ يصير لونه صافياً وتضعف قوته ومن الناس من يبلغ به خبثه الى ان يغشه بشحم وقد
 قال حكيم من حكماء اليونانيين انه ينبغي ان يعنى من هذا الدواء وما شبهه من كان به وجع العين
 او الاذن لانه يظلم العين ويثقل السمع وقال ادريوس الحكيم ان هذا الدواء لو ان يغش لكان
 يعنى من يكحل به وقال آخر انما ينتفع به من الرائحة فقط ليس نوم وأما في سائر الاشياء فهو ضار
 وقد علمرى انهم غلطوا وخالفوا ما يتعرف بالتجارب من قوة هذا الدواء فان ما يظهر منه هذه
 التجارب يدل على حقيقة ما اخبرنا من فضله (الطابع) البستاني بارد يابس في الثانية والاسود
 في الثالثة وقيل الى الرابعة (الافعال والخواص) اصناف الخشخاش مبردة وايض فيه تغذية
 يفتدى بها والاسود منه مغلظ مجفف والخشخاش البصري المقرن الذي غمرته حقيقة كقرن
 الثور جال مقطع شديد الجلاء وزهرة البري منه ينقى آثار قروح عين المواشي (الاورام والبثور)
 قد قطنى اصنافه سوى البصري على الحرة (الجراح والقروح) ورق المقرن الساحلي نافع من
 القروح الوسخة ويأكل اللحم الزائد جلالاته ويقلع الخشكريشات وكذلك زهره ولا يصلح
 للقروح الطاهرة لمقرط جلالاته والبري يفتد منه ضماد بالزيت على القروح فيقلعها (آلات
 المفاصل) يطلى البصري مع اللبن على النقرس فينتفع واذا طبخ اصل الخشخاش البري في الماء

الى أن يذهب النصف وسبق نفع من عرق النسا (أعضاء الرأس) منوم وخاصة الاسود منه
مخدرو ويحتمل في القليلة فيرقد ويمنع التزلة وصاحب الدهر اذا ضمد به بجهته استفع به وكذلك
اذا انطال بطبيضة والزبد منه اذا تقى به شر يابا **كـ** ودرا **كـ** ونافن ماء القراطن استفع به
المصريون من جهة ان ينقي معدة خاصة ودهنه مع دهن الورد صالح للصداع اذا صرخ به
الرأس على ان اجتنابه ما أمكن اولى وقد يطبخه في الاذن الشديدة الالم فيمكن وجعها
(أعضاء العين) يستعمل البارد منه في اوجاع العين الشديدة عند الضرورة وفيه خطر كما قلنا
في الاقيون الان يحلط ببعض الادوية المانعة لضرته فيقل ضرره (أعضاء الصدر) نافع من
السعال الحار والنوازل الى الصدر ومن نفث الدم وقد يتخذ منه اهوق نافع لذات جـ **دـ**
وخصوصا اذا خلط باقيا واصارة لحية التيس قال ابن ماسه ان بزرا الاسود ينقي الصدر واما
القشر فالأظهر من حاله انه يهسر النفث وفي جميع بزرة تنقية (أعضاء الغذاء) نافع من وطوبات
المعدة والبحرى المقرن منه اذا طبخ اصله بالماء حتى يتصف الماء بنفع من علل الكبد ولمن في
بطنه خلط غليظ وبزرا يزيد منه يقي وقيل مثل **هـ** ذاتي البري ايضا (أعضاء النقص)
الايض الاسود اذا دق ناعما وسقى بالشراب الاسود العفص قطع الاسهال المزمن وليس تخلو
طبيعته من قوة مطلقة ومع ذلك ينحل في الماء وطبيعته القوى الطبخ اذا **قـ** به نفع له وسنطاريا
واذا شرب بزرة بشراب قراطين البنية واذا **قـ** من الزبد **دـ** **كـ** ونافن ماء القراطن
قيا ويسهل بزرا الزبد البلقم والنام وكذلك بزرة ضرب من المصري يسقى في الفاطف والاطربة
وبزرا يستأنف منه بالعسل يزيد في الحق

طـ (المهاية) اسمه باليونانية مشتق من اسم كثير المنافع (الطبع) حار باعتدال
(الخواص) فيه تليين وانضاج وارتخاء وتحليل وبزرة واصل في قوته واخوى **واـ** **كـ** فترقيقها
والطف (الزينة) يطلى به على المهق بالجلسة ويجلس في الشمس وبزرة اقوى في ذلك (الاورام
والبثور) يابن الاورام وينعها ويصل الدموي وينضج الدماويل وينفع من الاورام التنقية
ومن الخنازير ويحتمل مع صفغ البطم لبلابيه الرحم ويجعل بالكبريت على الخنازير مع صفغ
(آلات المفاصل) يسكن وجع المفاصل وخصوصا مع نهم الاوزون نفع من عرق النسا ومن
الارتعاش وشدخ اوساط العضل وتعدد الاعصاب (أعضاء الرأس) اذا صمد به نفع من الاورام
التي تكون في غدد الاذن (أعضاء العين) يحال التيج والتنخات في تكون في الابفان (أعضاء
الصدر) برره نافع من السعال الحار ويسهل النفث وينع نفث الدم لقوة قابضة فيه وينفع
ورقه من اورام الثدي ويقع في ضلالت ذات الجنب والرتة (أعضاء الغذاء) صفه يسكن
العطش (أعضاء النقص) طبخ اصوله ينفع اذا شرب من حرقة البول ومن حرقة المهى ايضا
واورام المعدة وكذلك ورقه وكذلك من الاسهال الردي قوي يحتمل بزرة مع صفغ البطم لصلابيه
الرحم وانضمامه وكذلك طبيخه وحده وسقى النفاس وطبخ اصله اذا **قـ** بالشراب نفع من
عصر البول ومن الحصة وخه وصار بزرة وصفه يحبس البطن (السموم) اذا طلى بالحل وزيت
منع مضرة الهوام وينفع طبيخه بجل بمزيج او شراب من لسع النحل طلاء وذلك طلاء كما قدر
خـ (خردل) (المهاية) هو بقلة مرفوفة (الطبع) حار يابس الى الرابسة (الافعال

والنواصير) يقطع البلغم ودهنه اسحق من دهن القبل وتهرب من دخانه الهوام والبرى منه
 بول خيطار دية او فيه بلاء وتحليل والناس يأكلون ورقه واصوله مطبوخة (الزينة) ينقى
 الوجه ويزيل الحكمة واثار الدم الميت والبرى ضماد جيد للبق ويحفظ اللسان ويتق من داء
 الثعلب (الاورام والبثور) يصلح الاورام الحارة وكل وزم من ربه وضع بالكبريت على الخنازير
 (الجراح والقروح) ينقع من الجرب والقوابي (آلات المفاسد) ينقع من وجع المفاسد
 وصرق النسا (أعضاء الرأس) ينقى رطوبات الرأس ويضد به رأس مريه ليمرغس وماؤه قطورا
 لوجع الاذن والضرى وكذلك دهنه خصوصا وقد طبخ فيه سلقيت وهو من الادوية المقتصة
 اسدد المصفاة قال بهضم ان شرب على الريق ذكي القهم (أعضاء العين) يستعمل في الحكال
 الفشاوة والغشونة (أعضاء الصدر) ان دق وشرب بماء العسل اذهب المشوثة المزمنة في قسبة
 الرئة (أعضاء الغذاء) يزيل الطحال ويهطس (أعضاء النفث) ينقع من اختناق الرحم ويشهى
 الراء (الحبيات) نافع من الحبيات الدائرة والعتيقة

❖ (خصى الثعلب) ❖ (المساهية) قال ديسقوريدوس هو نبات ورقه مقروش على وجه
 الارض وهو اخضر شبيه بورق الزيتون الناعم الا انه أدق منه واطول وله اغصان طولها شبر
 عليه اذهر لونه فرقرى وله اصل شبيه بصل البلوس الا انه الى الطول ما هو وهو يتضاعف
 في الحجج مثل زيتونين احدهما فوق الاخرى رخوة مفعجة وقديوكل هذا الاصل كما يؤكل
 البلوس ملحوا وقد يقال في هذا الاصل انه اذا اكل الرجل القسم الاعظم منه ولد الذكران
 وان القسم الاصغر اذا اكاه النساء ولدن الاناث وهذا الصنف ينبت في مواضع جبرية
 ومواضع رملية ومن خصى الثعلب صنف آخر يسمى به بعض الناس ادراس لكثرة مذاقه
 وهو نبات ورقه يشبه ورق الكراث الى الطول الا انه اعرض منه رخص فيه رطوبة وبقية
 وله ساق طوله نحو من شبرين وذهر لونه الى لون الكرفر ما هو اصل شبيه بالخصيةتين وقيل في هذا
 الاصل ما قيل في الذي قبله وحشيش كليها خشن حلو (الطبع) حار في الاولى وطب فيها رطوبته
 فضلية (آلات المفاسد) ينقع من التشنج والقصد للذين الى خلف ومن العالج فنه بلبا
 يشهى الباء ويهين عليها وخصوصا بالشراب ويقوم مقام اسقنقور (أعضاء النفث) ضماده
 ينفع النواصير واذ شرب في الشراب مع قل سيلان البطس فيم ازعهم قوم

❖ (خصى الكتاب) ❖ (المساهية) هو نبات شبيه بنبات خصى الثعلب حتى ان قوما اشتبهوا
 في افرق بينهما فقال واحد منهم ان ذال هذا وقال آخرون ان هذا النبات ذال المشابهة
 الاصول والنبات وهما قريبا الافعال وهو صنفان احدهما اصفر وهو زوجان تحت
 وزوج فوق واحد هما رخو والآخر عمتلى ونوع آخر اعظم من ذلك (النواصير) في النوع العظيم
 رطوبة فضلية (الاورام) يصلح الاورام البلغمية (القروح) ينقى القروح ويمدح النفاة ان
 تنتشر وينفع النواصير ويدمل القروح الخبيثة والمتأكله (أعضاء الرأس) ينقع من القلاع
 (أعضاء النفث) اذا تناول الرجل اكبرهما صابرا مذكرا واذا تناولته المرأة اصفرهما
 صارت مثناة لانه ان الرطب منه يزيد في الجاع واليابس يقطعه ويطل كل منهما فاعل الاخر
 وقد قيل جميع ذلك في الاعظم والاصغر

(خمسة) (المهاية) هي من نفس اللحم الرخو من أعضاء الحيوان (الاختيار) أجود خفي ما هو جيد الخفي خفي الفتيان وخفي الكبار مثل التيس وما أشبهها من الكائن والثور لا ينضم و ليس كخفي الديوك لاسيما المسنة فانها جيد جدا (الافعال والخواص) ليس له جودة غذاء للثديين الا كخفي الديك المسنة فهو جيد الغذاء كثيره ويجتمع أصناف الخفي اذا انضم خاصة ما هو أفسر انضماماته يفقد غذاء كثيرا (أعضاء الغذاء) أكثرها حسرة الهضم كثيرة الغذاء وخصوصا ما كان من الحيوان الكبير الغليظ اللحم (خربق اسود) (المهاية) قال ديسقوريدوس من الناس من يسميه ما لينوديون وسمى بهذا لانه كان رجل اسمه ما لينوس أسهل نبات فروطوس بهذا النبات قبرا أن من الجنون وهو نبات له ورق أخضر شبيه بورق الدلب الا انه أغمض منه وأصغر كغيره تشريفا مثل سفند وايون وهو أشد منه سوادا وفيه خشونة وله ساق قصيرة وزهر أبيض فيه لون فرفري في هيئة الورد وفي العنقود غريشبه القرطم ويسمونه سمهوداس وله عروق دقاق سود يخرجها من أصل واحد كانه رأس بصله وانما يستعمل من الخربق الاسود عرقه وغيبت في المواضع الخشنة والكهوف والتلول وأما كس صلبة يابسة ومن الناس من يطرحه في الماء ويرش به البيوت وذلك أنهم يظنون انه طهور ولذلك اذا أرادوا قلعه من الارض قاموا في وقت ما يصفرون حوله بصلون المعجود ويقلعونه وهم يصلون ويحذرون في وقت احتقاره أن تغربهم عقاب لان من مذهبهم انه يظوف على قاعه الموت ان رأى العقاب الخربق يصفوا عنه فينبغي لم يصفه عنه ان يسرع الحفر لانه يعرف من راتحة ثقل في الرأس وينبغي ان يحاطوا قبل ذلك اكل النوم وشرب الشراب دفعا للمصرة ذلك ويعملون به مثل ملوعل بالخربق الأبيض وبقونه مثل ما يلقى (الاختيار) أجوده المتوسط من العتيق والحديث والسمين والمهزول الرمادي اللون السريع الانكسار الغير الصر الذي في جوفه مثل نسج العنكبوت الحاد الطعم الحاذق اللسان والجلد عابس يستعمل منه ان تؤخذ العيدان الصغار التي عند أصله وتبل بقليل ماء وتغسل وتؤخذ تلك القشور وتجفف في الظل ويستعمل مبسوة قافضولا والشرية ثلاث كرمات والابودان يبقى مع فطر المليون ودقوا وقوا وقد يسقى الى درجتي حسب اختلاف مزاج الانسان ويجب على الطبيب النظر في ذلك ويتمرر فيه بحسب السن والعادق الزمان والوقت الحاضر والسبب الموجب لذلك (الطبع) حار يابس الى الثالثة (الافعال والخواص) هو محل ملطف قوى الجلاء حتى انه ياكل اللحم الميت واذا ثبت عند أصل كرمه صارت قوة شرا به سهلة ومن خواص الخربق ان يحيل البدن من حراجه ويشده من اجا جديدا شبايا وكثير من يتناول الخربق الأبيض للقيء فلم يبقته ولم يسلم له لكنه يفعل فعل ما بقي ويسمل وموافقته للرجال والمذكرات من النساء والاقرابا والشبان والذين لهم خصب في البدن وكثرة دم أكثر ولا يصلح للبنات والرخو وموافقته في نسيان ثم في تشربن الا انه يجب ان يتقدم قبله ثلاثة أيام بالحجبه عن الطعام والمشايب الغليظة وان يستعمل الدهن والسرور وان يتقيا بحد العشاصرين او ثلاثة ثم يتناول (الريضة) يطلى على البق يانحل وكذلك على الوضع الجراح (واقروح) ينال بلبن الاسود والابيض على الجرب والقوابيا الخلل والتقشر طلاء واستقراجه

والناصور الصلب يقطع صلابته ويخذه منه كالغالب ويدخل في الناصور ويترك أياما ثلاثة فإنه إذا أخرج منه قطع محرقه (آلات المقاصل) ينفع من المالح وأوجاع المقاصل والاستفراغ به دواء لها قوى (أعضاء الرأس) إذا طبخ بالخل وقطر في الأذن سكن الدوى وإذا غمس بذلك أنفل سكن وجع الأسنان وإذا قطر طبخه في أذن الضعيف السمع قواء وينفع من الوسواس والماليضوليا والصرع والشقيقة وأعراض الرأس به (أعضاء العين) يقوى البصر إذا وقع في الأكحال (أعضاء النفض) ينفع من السوداء وغليما ويذهب لها السعال من جميع البدن من غير كراه ويخرج الصفراء والبلغم كذلك ويخرج كل فضل يحالط الدم حتى من أقصى البدن ومن البلد ويجب أن يجعل سريع الاسهال بالسقمونيا ويخلط به فطر اساليون ودوقوا وقد يسقى بان ينفع في سكجيين أو شراب حلوى يترك فيه مدة ثم يطبخ ذلك الشراب بعددس أو بماء الشعير أو بالمسحوق ويغشى مرقه وقد يخلط بالدرستين من منه قدر ثلاث أو ثلثين سقمونيا وقد يطبخ في العسل وقد قيل في لوح الخواص من تدبيره ما يجب أن يتأمل في هذا الموضع أيضا وهو نافع جدا للاورام في الأمعاء والمثانة ويدر الطمث والبول (الابدال) بدل الاسود نصف وزنه مازيون وثلثا وزنه غاريقون وذكرا مسويه أن يبله كندس

❖ (خسرودارو) ❖ (المهية) قال ماسرجويه هو خواصجان وقال غيره بمخلاف ذلك (الطبع) حار يابس (الافعال) محلل مذهب (أعضاء النفض) ينفع من القواخج ووجع الكلى ويزيد في الباء وأكثر خاصيته في أوجاع الكلى

❖ (خربق أبيض) ❖ (المهية) قال ديسقوريدوس هو نبات له ورق مثل لسان الحجل أو السلق البري إلا أنه أقصر منه وهو نخين أسود يضرب إلى الحمرة قليلا وله ساق طوله نحو من أربع أصابع مضمومة أجوف وإذا ابتدأ جفافه يتقشر وعروق كثيرة دقاق يخرجها من رأس واحدة مستطيل شبيه به له وينبت في أماكن جبلية وينبغي أن يقطع في زمان صاذا الحنطة واجوده ما كان منبسط السطح انبساطا معتدلا وكان أبيض حين التفتت كثير اللحم ولا يكون حاد الأطراف شبيه بالاذخر وإذا اقتت ظهر منه شيء شبيه بالقبار ونسج العنكبوت في الرقة ولا يلذع إلا أن لذعا شديدا على المكان ويحبب الأعاب فإن هذا الصنف منه ردي وقد وصفه الأولون الذين كانوا من الحذاقين قوته ومناقضه على ما يحق وينبغي وأوصفهم صفة واثبتوها هندناقلون ديس المتطبب والقول في وصفه طويل لأنه أوفى في صناعة الطب من سائر الأدوية وبغض الناس قد يبقون منه قليلا في الأشامع السويق ومن كان ضعيف الجسم إذا أخذ على هذه الصفة لم يضره شيء لأنه لا يقرب من الأعضاء الرئيسة وحده بغير واسطة شيء آخر وأهل الطب يقولون يسهون الدواء المسمى بلغة غيرهم سمندلس الخربق لأنه يخلط بالخربق الأبيض وهو أيضا قاضل يدخل في الأدوية التي يقع فيه الخربق الأبيض وهو نبات يشبه القوتنج وله ورق طوال وزهر أبيض وأصل دقيق لا ينتقع به ويزن شبيه بالجسم من الطم وله منافع كثيرة (الاختيار) المختار منه المنبسط السطح باعتدال الأبيض السريع التفتت الكبير الجسم الرقيقة لا يلذع إلا أن في الحال لذعا شديدا ويحبب الأعاب وأما التدبير الذع في الحال لخافق وأعمال المدبرات فيه مذكورة في باب الخواص (الطبع) حار يابس في أوساط الثلاثة (الافعال)

والخواص) الايض أشد حرارة والاسود أشد حرارة واذا أكل الفارمات وتعمد ذلك
ويطم الفارمته في سويق وعسل واذا طبخ مع اللحم هرام واضعه المنقوع منه خمس درخيات
من المقطع في تسع أواق من ماء المطر ثلاثة أيام يعني ويقدم ويشرب ثم المطبق منه رطل
في قسطين من ماء المطر مقطعا بعد الانتفاع ثلاثة أيام ويطبخ - قويني الثلث ثم يخرج عنه الخريق
ويطرح على الماء عسل قين صني قدر رطلين ويقوم ويؤخذ منه ملعقة كبيرة كما هو اومع ماء
ساروهذا سليم مأمون ثم العشر المقطع ثم الجريش في مثل ماء الشعير لا يقي شي في الحلق
والعدة ثم السويق منه معقودا مع ماء العسل وهذا هو الذي يقتل في الاكثر لبقائه في المسالك
ويجب ان يدسار به اشياء مديرايم اما يكاد يتع به من التشنج مثل حرقة الدجاج وشراب الزوا
بالقونج والسذاب والعسل والادهان العطرية كالتخذهن السعد والسوسن والترمس وان
يكون عنده خل حاد الرائحة وتنفاح وسفرجل وخيزران وشراب ريحاني ودواء معطس وريشة
وكري وسرر وقراش وطى ومحاجم مختلفة فاذا استعملوا بسهولة - سواما باردا وشوها
روائح طيبة ويفسدون بما يجود كيوسه واد كان قد عرض تشنج وضعف فخره فمروء في شراب
أو ماء العسل وريحان يجب أن يعاد بعد ذلك فيطعم خبزاً مغسولاً في ماء بارد فان عرض لهم قواق
في وسط العمل أعطوا ماء العسل مطبوخاً فيه القبل وان لم يتصرف له الدوا فقيم به بعد مدة جرعوا
ماء عسل بما حار مطبوخاً فيه السذاب أو سقوا ما هو دهنًا ووقوا بريشة مدهونة بدهن السعد
أو السوسن وأرجوا في أرجوحة فان عرض كالا شتاق سقوا طيخ الخريق مقدار ثلاث اواق
فان ذلك يغير الدوا ويزيل العارض فان لم ينفع فالحقن الحارة وسقي ثلاث اوقولوسات منه لالية ي
بل ليدفع الاختناق ويهطنهم بالمعطيات فان لم يزل القواق ياتي استعملنا المحاجم على الققرة
الكبرى التي بين الاكاف وعلى ما ترز الظاهر فان المحجمة تسوي الاتواء العارض بعد
القواق وتدهن الاعضاء المتشعبة بدهن شديد الاحضان وبماء الحمام والابزن (الريشة) يفعل
في هذا الباب مثل ما يفعل الاسود (القروح) يفعل في هذا الباب فعل الاسود (أعضاء الرأس)
اذا شمس حقيقه يهيج العطاس (أعضاء العين) يحد البصر (أعضاء الفم) الايض يقوي بقوة
وفيه خطر لانه يخفق وقد يجعل في التبييض ليقوي ومن خيف عليه الاختناق فيجب ان لا يقي
والعدة خالية وهو لا هم الضعفاء (السموم) يقتل الافراط منه الناس وهو سم للكلاب
والننازير وجميع شاربه يقتل الدجاج

(خيار شبر) (المهية) منه كابل ومنه بصري ويمكر أن لا يفت في البصرة ذي يعمل
من الهند الى البصرة والى غيرها من البلاد (الاختيار) أجود مما يؤخذ من القصير وما هو
أبرق وادسم واجود قصبه أيضا البراق الاماس (الطبيع) معتدل في الحر والبرد وهو رطب
(الخواص) محال ملين (الاورام) يتع من الاورام الحارة في الاحشاء شوه وما في الحلق اذا
تفرغ فيه بجمه عنب التعلبي ويطل على الاورام الصلبة فيقطع به (آلات المفاصل) يطل به
النقرس والمفاصل الوجعة (أعضاء الصدر) اذا مرض في ماء الكزبرة الرطبة بلعاب بزقطونا
ثم تفرغ فيه نفع من الخواثيق (أعضاء الفم) منق للكبد نافع من اليرقان ووجع الكبد
(أعضاء النفض) ملين للبطن يخرج المرة المحرقة والبلغم واسم ال بلا اذى - قين انه يصلح

للبالي ويسمى (الايصال) بدله نصف وزنه ترجيبين وثلاثة اوزانه لحم الزبيب وغن وزنه قريب وقد
يجعل بدل الزبيب السوس فيما زعم قوم
(خس) (المأهية) البرى منه في قوة الخشخاش الاسود (الطبيع) قال جالينوس لير
برودة البستاني منه بالغة بل مثل برد ماء الغدران ورطوبته اغلظ من رطوبة السلق والطف من
رطوبة الخبازى وقيل انه في التريطب والتخفيف بين السكر والقطف والمأهية اقول من
قال انه بارد في الثالثة حكم عليه انه ردى الغذاء قليلا وليس كذلك فيشبهه ان يكون في الثانية
(الخواص) لا جلاء فيه ولا قبض ولا اطلاق لخلاؤه عن الملوحة والعفوصة وسائر ذلك والدم
المثول منه أحد من الدم المثول من البقول واغذاء المطبوخ وهو نافع من اختلاف المياه وتغير
المفسول منه أجود والفصل يزيده نقضا وكذلك يبع البقول الباردة وهو سريع الهضم
واذا استعمل في وسط الشراب منع اقراط السكر والبرى منه في قوة الخشخاش الاسود
(الاورام) ينفع من الاورام الحارة والحجرة طلاء اذا لم يكونا عظيمين شديدين (آلات المفاصل)
هو ضما على الوثى نافع (اعضاء الرأس) ينوم ويزيل السم مرسلا قويا وينفع من الهذيان
واحراق الشمس للرأس وهو (اعضاء المخزير) (أعضاء العين) ينفع من الغرب وادامة
القرنية وابن البستاني قريب منه وهو ضما للرماد الحار وابن البرى ينفع من الغرب وادامة
أكله تظلم العين (اعضاء الصدر) يزيد في اللبن (أعضاء الغذاء) نافع من العطش وحرارة المعدة
والتمهاج والبستاني جيد لأمعدة سريع الهضم وتناولها بالخل يشهى وينفع أكله من
اليرقان (أعضاء النفض) يزرم يحقق المني ويسكن شهوة الجوع وينفع من كثرة الاحتلام
وبقله أقل في ذلك من بزره وابن الخس اذا سقى منه نصف درهم ماء أسهل كهيوسا مائيا ولب
البستاني اذا عظم قريب من ابن البرى ونفس الخس لا يهقل ولا يطلق لانه لا مالح ولا عصف
ولا جال ولكنه مدور البرى منه يد الطمث (الشموم) ابن البرى يسقى لاسعة الرتيلاء والعقرب
(خنى) (المأهية) ورقة كالكرات الشامى وله ساق أملس على رأسه زهر وله ثمرة
طوال مستديرة كالبلوط وهو سريع (الطبيع) هو حار يابس وقال بعضهم انه بارد رطب
وأبعد (الافعال والخواص) جلاء محلل وغصصا أصلا واذا أشرق صار مسخضا محققا محلا
وأكثر منه أصلا وقوته كقوة اللوف الجعد (الزينة) ينفع من داء الثعلب والحية وخصوصا
رماد أصله واذا طلى برماده البق الايض وجلس في الشمس نفع (الاورام والبثور) أصله
يدردى الشراب على أورام الفخذ كلها وعلى الدماميل واذا ضم بدقيق الشعير نفع في ابتدء
الاورام الحارة (الجراح وأقروح) اذا جعل أصله بدردى الشراب على الأقروح الخبيثة
والوخضة نفعها (آلات المفاصل) ينفع من وهن العضل والوثى (اعضاء الرأس) اذا قطرت
عصارته وحدها أو مع كندر وصل وشراب وهو نفع من قبح الاذن ولوجع الضرس اذا قطرت
الاذن في الجائز المضاد للضرس الوجع (اعضاء العين) في عساة أصله منقعة للعين (أعضاء
النفس) اذا سقى منه وزن دوسخى بشراب نفع من وجع الجنين والسعال وأصله بدردى
الشراب جيد لاورام الثدي (أعضاء الغذاء) نافع من اليرقان (أعضاء النفض) يد البول
والطمث وثمرته وزهره اذا سقى بشراب أسهلا وأصله بدردى الشراب ضما جيد لاورام

الشمس (السحوم) يسقى منه ثلاث درخيات لشمس الهوام واذا سقيت غمرته وزهره في شراب
نقع ثغراء فليابس لدغ العقرة رب وذي الأريمة والاربعين مع انه يسهل
(خوانسار) (المهاية) قطاع ملتوية حمر وسود حاد المذاق له رائحة طيبة خفيفة
الوزن يوقى به من بلاد الصين ماسرجويه هو خس رودار ربعينه (الطبيع) - اريابس في الثانية
(الافعال والنواص) لطيف محلل للرياح (الزينة) يطيب الذككة (اعضاء الغذاء) جيد
للمعدة هاضم للطعام (اعضاء النقص) ينقع من القوانج ووجع الكلى ويعين على البام وبده
وزنه من قرقة قرنفل

(خس الحار) (المهاية) هو كورق الخس الدقيق كثير العدد الى السواد اذهب
واوراقه لاصقة بالاصلي ثابتة تحبسه ولون اصله الى الحمره ويصبع اليد والارض احمر وينبت
في ارض طيبة وهو من جوهر مائي وارضى وهو الشجار وقد قيل فيه (الاختيار) الاصفر
اخرى والاخر مائي ضعيف (الطبيع) حار يابس في أول الثانية (النواص) جال مقع وريابس
زهرة اقوى في لك وطبع اصله قريب من طبع بزره والاصل اقوى وخصوصا اليابس قال
بولس فيه قوة بذابة من ٤ حتى ٦ حتى انه يجذب السلاء (الاورام) ينقع الاورام الصلبة حيث
كانت (القروح) اذا اتخذ منه بالقيروطى ادمى وكذلك ماؤه بالقيروطى (آلات المقاصل)
هو يعروقه ضماد على النقرس وكذلك بالنخل على عرق النساء (اعضاء الراس) عصا منه منقبة
للرأس - عوطاويستعمل بالصل في القلاع فينقع لطوخا (اعضاء العين) يابس ينقى الاثر
الباقى في العين ويغسل الطبقات (اعضاء الغذاء) منق للكبد والمكبوس بالنخل نافع للطحال
ا كالا وضعا (اعضاء النقص) يدبر الطمث بقوة ويخرج الجنين الميت ويقتل الجنين الحى
وهو ينقع من الاورام الصلبة في الرحم حولها ويحلوا في مائه وهو ادرش للطامث اصله
والمبلغ منقال واحد شربا واحتمالا ويستهحل بالقيروطى على شقاق المفعدة

(خروب) (الاختيار) اصله الشاى الجفف (الطبيع) انبسطى أشديسا وبرودة
(الافعال والنواص) الشاى مجفف قابض وكذلك غمرته الا ان فيه حلالة ومع ذلك يسهل
والنبطى أشديسا ويحبسها ولا يلذع والنبطى يؤكل رطبا وتخلطه ردى ثقيل (الزينة) اذا
دلكت الناكيل بالنخروب النبطى الفج ذلكا شديد اذهبها البتة (اعضاء الرأس) المضعفة
يطيبه جيدة لوجع الاسنان (اعضاء الغذاء) الشاى الرطب ردى للمعدة ولا ينهضم
واليابس ابطا انه ضارما ونزولا قال جالينوس ثبت هذه الفمرة لم يجلب الى بلاد اخرى والنبط
جيد لليرقان (اعضاء النقص) الجلوس في طبيخه يقوى المعدة وفيه ادرار وخصوصا ما يربى
بعقيد العنب والرطب من الشاى يطفى واليابس يعقل وينقع من الخلقة والنبطى نافع من
سلان الطمات المفراط احتمالا واكلا والنبطى هو جيد للمعدة والامهال

(خرف) (النواص) مجفف - لامر خاصة خرف التنور والطف الاخراف خرف
السرطان البصرى والقراميد في طبيعة السباج (الزينة) خرف السرطان البحرى مجفف
يجلو الكلف والشمس (الاورام) ينخذ من الخرف قيروطى على الخنازير ينقعه (الجراح
والقروح) المرهم المتخذ من الخرف قوى الادمال وينقع من القروح ويجلو الجرب وخصوصا

خزف السرطان البصري (أعضاء العين) خزف العضائر العيني المدقوق مع دهن حبيب
القطن يقطع الظفرة المزمنة وخزف السرطان البصري مع الملح المحترق ينفع الظفرة ويقطع
البياض العارض من ادمال القرحة (آلات المفاصل) خزف التنور يطل على المنقرص
(خفاش) (المهاية) يقال ان شيرزق وورق لبنه ويقال بوله (الطبع) في شيرزق جلاء
شديد الحرارة (الزينة) دهن الخناش يمنع انداء لا يكار عن العظم وينفع ثبات الشعر فيما
يقال وليس يصح (أعضاء العين) ما معه مع المسك نافع لابتداء الماء في العين ورماده يحد
البصر والشيرزق نافع للظفرة والبياض

(خائق الذئب) (الخواص) دواء يخنق الدثاب والخنازير والكلاب معقن جدا
لا يستعمل لادخال ولا خارجا (السهوم) هو قاتل للذئب وقد قيل فيه في باب القاف
(خائق القر) (المهاية) قال ديسودور يدوس هونيت في قضبان دقاق طوال مسرة
الرض وله ورق شبيه بورق اللبلاب الا انه الين منه واحدة طرفا قيل الرانحة ريان من
رطوبه لزجة صفراء وله جل شبيه بعلف الباق في طول اصبع وفي جوفه برزخ فارص لمص
اسود (الخواص) وورق هذا النبات اذا خلط بالشحم وخبز بانيزر اطعمه للذئب والكلاب
والثعالب والنمور قتلتها وهو يضعف قوتها ساعة تأكله لا يستعمل لادخال ولا خارجا
(السهوم) سم قاتل قيل اذا قرب من العقرب أخذها (خائق الكلب) هو قاتل النروقه
قيل فيه

(خلاف) (المهاية) معروف وقد يخرج لورقه اذا شيدخ صمغ قهري (الافعال
والخواص) غمرته وورقه قابض بلاذع وله تحفيف كاف ورماده شديدا التحفيف واذا اضربه
رطبيا حبس نزف الدم وقد يشدخ وورقه فيضرح له صمغ شديد الجلاء ملطف (الزينة) رماده يقطع
التاكيل طلا مياخل (الجراح والقروح) ضماد للبراسات الواقعة في العظام وخصوصا غمرته
وورقه ورماده يزيل الغلة اذا طليت به بالحل (أعضاء الرأس) فقاحه وماؤه مسكن للصداع
ومعير وورقه لا ينشأ بلغ منه في قلاع المدة التي تسيل من الاذن (أعضاء العين) توضع غمرته وماؤه
على ضربه الحسنة وصمغه نافع جدا للبصر الضيف (أعضاء الغذاء) ماؤه نافع من سدد
الكبد ومن اليرقان (أعضاء النفس) غمرته نافعة لاصحاب اختلاف الدم

(خبازي) (المهاية) نوع من الملوخيا وقيل الخبازي هو البري والموخيا هو البستاني
ومن الخبازي نوع يقال له الملوخيا الصخرة وهو الخطي وبقله اليهود ليس بعيدا أن يكون
من أصنافه وهو أحمر (الاختيار) البري ألفا ويايس وشدة مائية البستاني تنفع من قوته
الطبع بارد وطيب في الاولى وقيل ان البستاني ساريايس وقائل هذا القول هو المسمى بولس
يشبهه أن يكون ذهب الى البتلة اليهودية فانهم تسمى الملوخيا (الخواص) فيه تليق وقيل
هو الطاف من السرق وأغلظ من السلق والبري أطف وأيس وقيل ان لبسته تليق فيض
فيلبلا ينصفه رسر به الرطوبه ولزوبته وخاصة مع المري والزيت وهو معتدل الانضمام
ورطوبته فيعيا قال أغلظ رطوبية من الخس قال بوايس وهو يقبض ويقشر ويصلل بلاذع
ويشبهه أن يعق به البقلة اليهودية (الاورام) هو نافع للغة والحرة وورق البري مع الزيتون

نافع لحرق النار وكذلك طيبضه فطولا والبستاني نافع لابتداء الورم الحار وتزديده (القروح)
 اذا مضغ مع الملح بنا وجعل على النواصير تنفع وشصوصا الصغار وفي العين (أعضاء الرأس)
 يضمد به قروح الرأس مع البول فينقع جسد ويضغ للقلاع (أعضاء العين) اذا مضغ ورقه
 واستعمل منه مع ملح يبرق في نواصير العيز وانبت اللحم (أعضاء الصدر) ورقه وزهره
 كل ملين للصدر ومفزر للعين مسكن للسعال الطارد من الحرارة واليبر ويزره أجود منه
 في ازالة خشونة الصدر (أعضاء الغذاء) البستاني ردي للمعدة وفيه تقطع لسد الكبد
 (أعضاء التقض) زهره نافع اقروح الكلى والمثانة شر باوضر بابا الزيت ويزر الخوايشة مع من
 الصبح وقروح المحي وقضبان الخبازي البستاني نافع للامعاء والمثانة ملين للبطن وأوجاعها
 وذلك اذا شرب ماءه أو اتخذ منه شراب طيبضه نافع لاصلايات الرحم بواساقه واحتقانها
 وفيه قوة مدرة للبول ومن الخبازي البري الذي يدور مع الشمس ما يسهل خاواصرة وربما
 أفرط وأسهل الدم (السعوم) ورقه يسكن لسع الزيتون ضمادا وضموصا مع الزيت ومن
 السموم يشرب بزره ويتقياد اشما وينفع من لسع الرتيلاء

❖ (خبر) ❖ (الطبع) فيه سراة وآمايوسة ورطوبته فبقدر كثرة ملحه وبورقه وقلتهما
 (الخواص) فيه قوة جلاء للملح والبورقة والخطية وفيه قوة بردة للحموضة يجذب المواد
 العميقة الى ظاهرا البدن ويحلل (آلات المفاصل) يضمد به الوجع الذي يكون في
 أسفل القدم

❖ (خوخ) ❖ (الطبع) ياردي آخر الثانية رطب في الاولى دون آخرها (الخواص)
 رطوبته سربعة المعقونة ملين فيه قبض ثما واقبضه المنفذ وفيه منع للسيلان والقبح قابض
 (الزينة) يقطع ورقه اذا طلي به راحة النورة (أعضاء الرأس) يقطر ما مورقه في الاذن فيقتل
 الديدان وينفع دهنه من الشقيقة وأوجاع الاذن الحارة والباردة (أعضاء الغذاء) النضيج
 منه جيد للمعدة وفيه تشهية للطعام ويهيئ أن لا يؤكل على غير فيه مد عليه ويقصد به بل
 يقدمه على الطعام وقد يده بطي الهضم ليس بجيد الغذاء وان كان أكثر غذاء (أعضاء
 التقض) يضمد بورقه السرة فيقتل ديدان البطن وكذلك ان شربت عصارة نقاحه وورقه
 والنضيج منه يلين البطن والقبح عاقل وقد قال بعضهم انه يزيد في الباء ويشبهه أن يكون ذلك
 في الايدان الباردة الحارة

❖ (خطاف) ❖ (المهاجمة) طير معروف (أعضاء الرأس) قال ديسقوريدوس اذا أخذ
 فوخه في زيادة القمر وكان أول ما فرخ وشق وأخذ من الحصى الموجود في جوفه حصتان
 احدهما ذات لون واحد والاخرى كثيرة الألوان فان أخذنا قبل ان تنقع على الارض ثم صرنا
 في قطعة جلد جهل أو ايل قبل أن يصيبها تراب وورطة أي ضد من اختلط بقله أو من به
 صرع أو على رقبته ما يتفقع به وكثيرا ما قد سل ذات أبر من به صرع برأنا ما قال وقد برت
 ذلك (أعضاء العين) كل الخطاف يحد البصر وقد يصفى ريشه والشرية مثقال وخصوصا
 سراقه الام والود في الزجاجة اذا اكحل به بالعدل وقيل ان دماغه به سل نافع من ابتداء
 لما وكذلك دماغ الخفاش (أعضاء القس) يحك الخناق برمادها فينفع وكذلك اذا ملحت

وجفت وشرب منها وزن درختي يمانفع من السعال وورم اللهاة واللوزتين (أعضاء النقض)
 من المشهور عند الأطباء ان عسل الخطاطيف اذا حل في ماء وصفي وشرب اسهل الولادة
 (خل) (العاطج) مركب من حاروب بارد وكلا جوهرية لطيف والبارد أغلب والذي
 فيه حرافة أسخن وان لم يكن فهو بارد درطب والطبخ ينقص من برودته (الافعال والخواص)
 قوى التجفيف يمنع انه اب المواد الى داخل ويلطف ويقطع وقد يشرب أو يصب على
 نرف الدم ان كان خارجا فيمنعه وينع الورم حيث يريد أن يحدث ويعين على الهضم ويضاد
 البلغم وهو نافع للصفراء وبين ضار للحمى سودا وبين (الزينة) يطلى مع عسل على آثار الدم فينفع
 لكن الاكثر منه يصفر (الاورام والبنور) يمنع حدوث الاورام ومسي الغافر ينابو يشفي
 الحرة كلاً ونظراً يمنع من سعال كل ورم وينفع من الداحس وينع من القلة والجحرة اذا طلى به
 أن يحدث منه الورم (الجراح والقروح) اذا وضع على الجراحات صوف مبلول بخل
 منها أن ترم وينفع من القروح الساعية والجرب والقوباء وينفع من حرق النار أسرع
 من كل شيء (آلات المفاصل) هو ضار للعصب واذا طلى مع الكبريت على القرص ينفع (أعضاء
 الرأس) اذا خلط بدهن زيت اودهن ورد وشرب به ضرر باوبل به وف فيه مغسول ووضع
 على الرأس ينفع من الصداع الحار ويشد اللثة وكذلك التنطيل به والتحفض به وخصوصاً
 مع الثب ينفع من حركة الاسنان ودهنها ويضاد نسل الحار ينفع من عسر السمع
 ويحده ويفتح سدد المصفاة بقوة ويحلل الدوى (أعضاء العين) يبلطخ بالعدل على النكحة
 تحت العين وادمانه يضعف البصر (أعضاء الصدر) ينفع اللهاة وينع الثغري به سيلان
 الخياط الى الخلق ويرى اللهاة الساقطة ريتصبي للملح والسعال المزمن والنفس الاتصاف
 مسخناً (أعضاء الفم) صالح للمعدة الحارة الرطبة مقلو الشهوة ويعين على الهضم كل ذلك
 لدهنه المعدة ويضاد الخلل يحصل الاستسقاء والادمان منه وما أدى الى الاستسقاء (أعضاء
 النقض) يبرد الرحم ويحقن بالنسل المسخن والملح لقروح الامعاء الساعية بعد الحقن
 اللينة (السموم) يصب على النهرس وينفع من الاقيون والشوكران والخل المتخذ من
 العنب البري يلمح ينفع من عضة الكلب الكلب وغير ذلك وقد يشرب مسخناً على الادوية
 القتالة فينفع

(خنافس) (أعضاء الرأس) زيت الذي يغلى فيه نافع لوجع الاذن اذا صب فيه
 وكذلك أبرامها مصهوقة

(خبز) (الاختيار) يجب أن يكون الخبز قتيماً لواحملك العجين مخمر اجيد التضيغ
 في النور غائباً بتاغير ما ولحاراً كما هو والخبز الحار غير مقبول عند الطبيعة ويتلو
 التورق القرقي واثوره ردي والخبز الحين أفضل من الرقيق وكلما كان أنقى فيجب أن يخمر
 ويترك حتى يبرداً أكثر ويملك بجينه أكثر ويعلج أكثر وخبز القرقي ليس كثير التورق والواحد
 للتضيغ من البياطين وخبز الملتصام الباطن والمغسول مبرد قليل لاختلاف طاف على المعدة صالح
 للممرورين ولا يؤخذ دوا لا يضره وخبز صفة غله أن يؤخذ الخبز الثابت ويؤخذ بياضه وينقع
 في الماء الحار ثم يصب عنه الماء الذي يطه ويوجد عليه الماء حتى يذهب عنه قوة الخمر وغيره

ويبلغ غاية اتمامه (الخواص) السميد أغذى من غيره واجود غذاء لكنه أبطأ نفوذاً والحواري تتبعه في أسوالة والمشكار الكثير الفعالة سريع النفوذ لكنه أقل غذاء من أورداء والذي لا ينضج جيداً كغذاء - وكذلك قليل الخير لكن غذاؤه مزج سدد لا يصلح الا لكثيري الرياضة وخبر الله من هذا القبيل فان باطنه قما ينضج جيداً والخبر المفعول قليل الغذاء بعيد عن التمهيد خفيف المنضج والوزن وخبر الحنطة الضعيفة في حكم المشكار وخبر القنطاريق وله خلط اقل طفاً والفتيت نقاش بطيء الهضم واجوده المخلوط بدهن اللوز ويجب أن يكون تخفيفه في القتل والخبر المفعول بالابن كثير الغذاء بطيء الانحدار مدد وخماد الخبر المفعول من ضمحل الحنطة بسبب الملح (الزينة) الذي من الحنطة الحديثة يسمن بسرعة (الاورام والبثور) خبر الحنطة مع ماء القرطان والعصارات الموافقة جيد للاورام الحارة بلينها وبردها (الجراح والقروح) انبز اذا خلط بماء ملح وذلك به القواي نفع (أعضاء الغذاء) انبز اخاره يطش لحرارته ويطلق في المعدة لطوبته المضارية وينشع بسرعة لذلك والحار أسرع انهماكاً وابطأ انحداراً (أعضاء النقص) انبز المشكار ملين لطبيعة والحواري عاقل والخمر ملين والقطير يعقل والله عما يعقل والخبر العتيق اليابس يعقل وان لم يخلط به غيره وخبر القنطاريق يعقل البطن والخبر الرقيق يعقل البطن أكثر من السمين

❖ (خبث) ❖ (الاختيار) أقوى الخبث تجفيفاً خبث الحديد (الطبع) خبث الحديد يابس في الذائفة وخبث النحاس قويب منه وسائر الخبث أقل حرارة (الأفعال والخواص) كلها تجفف وأقواها تجفف خبث الحديد (الاورام) خبث الحديد يذبل الاورام الحارة (القروح) خبث القنصة ينفع من الجرب والسعفة ويذبل القروح ويمنع زرق النواصير (أعضاء العين) خبث الحديد نافع من خشونة البقن وخبث الرصاص نافع من قروح العين يدل المرداء (أعضاء الغذاء) خبث الحديد يقوى المعدة وينشف فضله ويذهب باسترخائه اذا شفي في نبيذ عتيق أو شرب بالطلاء (أعضاء النقص) خبث الحديد يمنع زرق البواسير وخصوصاً اذا قعد في نبيذ مخلوط به عتيق ويمنع الحبل ويقطع زرق الحيض وهو غاية فيه وكذلك في البول ويشد البرطلاء خبث الحديد بالسكنجبين ينفع من مضرة الدواء المسمى فريديس

❖ (خالدونيون) ❖ (المساهية) قال بعضهم هو العروق ويقال للمسامير وقال آخرون صغيره المسامير وكبيره الزردجوق (الخواص) منه جنس صغير سارده قروح (الاورام) يجعل مع الشراب على الفلة فينفع (القروح) الصغير منه يشعل الجرب (أعضاء الرأس) يصفى امهله فيسكن وجع السن (أعضاء العين) اذا اغليت عصارته على جرح حتى يتصف أحد البصر واذا حشي فرخ الخطاطيف حلت اليه الام هذا النبات فيرقد بصيراً ولذلك سمى الخطاطيف فيصان من اعطى كل شيء خلقة ثم هدى

❖ (خسة أوردق) ❖ (المساهية) هو قنطاقون (الخواص) قوى التصفيف بلا حدة ولا سقاة ولا ذرع ويضمده للزرق فيقطعه (الاورام والبثور) يضمده الديليات والخنازير والمصلايات البلغمية والداخس وطبيخ امهله للقروح الساعية والمطبوخ منه بالغل للفلة

وينفع الجعرة والداوس والجرب (آلات المفاصل) ينفع من أوجاع المفاصل وعرق النسا وينفع من القيلة شرابا وضادا (أعضاء الرأس) طيب أصله للسن الوجعة إذا تغمض به وللقلع وورقه بالشراب للصداع يشرب ثلاثين يوما (أعضاء النفس والصدر) يغرق بطبيعته خشونة الحلق وعصارة أصله لوجع الرقة (أعضاء الغذاء) عصارة أصله لوجع الكبد واليرقان إذا شرب أيا جامع الملح والعسل والشربة منه ثلاث قوائمات (أعضاء النقض) ينفع أصله من الاسهال وقروح الأمعاء والبواسير وكذلك طيبج أصله الحيات وورقه يادرومالي أو بالشراب للربيع والناثية (السموم) عصارة أصله واعتقال

❖ (خنדרوس) ❖ (المهاية) هو الخنطة الرومية (الطبع) غذاؤه أبرد من غذاؤه الخنطة وأقل وهو مع ذلك جيد كثير قوى غليظ

❖ (خاملاون) ❖ (الخواص) لا يشرب في شئ ولكن يستعمل من خارج وفي جبهة الجليات من خارج وفي المليئات المحللة من الاضعدة (الزينة) يطلى على اليوق (القروح) يطلى على الجرب والقواحي ويضمده القروح المتأكلة (أعضاء الغذاء) يسقى من أصول الايض كسوبا يشرب فينتفع به صاحب الاستسقاء (أعضاء النقض) أصول الايض منه تقتل الديدان (السموم) في الاسود منه شئ قتال

❖ (خر) ❖ (المهاية) ذكر في فصل الزاي عند ياتنا الزبل (الخواص) كله مسخن محلل

❖ (خرطين) ❖ (الطبع) يجب فيما أقدم أن يكون حارا (القروح) يضمه دعد قووه جراحات الاعصاب ولا يحل عنها ثلاثة أيام فيكون فاعجا جدا (أعضاء الرأس) طيبضه بنهم الوز نافع من وجع الاذن وقديقه طاريل ريت في الجانب الخاف للسن الوجعة (أعضاء الغذاء) يرى إذا شرب بالطلاء اليرقان (أعضاء النقض) يدق ناعما ويسقى بالطلاء فيدو البول وينفع من الحصة ذلك أيضا

❖ (خيربوا) ❖ (المهاية) حب صغار مثل القاقلة الصغار يجلب من السقالة (الطبع) حار يابس في الناثية (الخواص) قوته قوة القرندل يجي لحو ياطف وهو اللطف من القاقلة (أعضاء الغذاء) جيد لامة ددة والسكبد الباردتين وهو أجود للمعدة من القاقلة ويحبس النقي

❖ (خروع) ❖ (المهاية) قال ديد قور يدوس من الداس من يسميه قراوطيا وهو القراد وانما سموه بهذا لان حبه شبيه بالقراد وهو شجرة صغيرة في مقدار شجرة صفيرة من التين وله اوراق شبيه بورق الداب الآتة اكبر وأملس واشد موادا واثقا واهضاتهما واهضاتهما كجوفه مثل القصب وله اغرة في عناقيد خشنة وإذا قشر الثريد الحب في شكل القراد ومنه يعصر الدهن المسمى اقنقس وهو دهن الخروع وهو الذي لا يصلح للطعام وانما يصلح للسراج واخذ لاط بعض المراهيم وبعض الادوية وان نقي من حبه ثلاثون حبة عددا ودقت وصفت وشربت أسهلت بلفسما (الافعال والخواص) قال الدمشقي أن الخروع محلل ملين ودهنه ملطف لطف من الزيت الساذج (الزينة) إذا دق وتضمده قطع الشاكيل والكلفه (الاورام) ورقه إذا دق وخلط بدقيق الشعير كى الاورام الباقية (القروح) دهنه يصلح

الجرب والقروح الرطبة (أعضاء الغذاء) اذا أصبحت ثلاثون حبة وشربت هبت التي لانه
يرخي المعدة جدا ويقي (أعضاء الصدر) اذا تضمد به وخطه أو مع الخلل سكن أورام الثدي
(أعضاء النفس) حبه مسهوقا مشروبا يسمى بلغم او حبة ويخرج الدود من البطن
(خمر) (المهية) الخمر هو القهوة وقد ذكرناها في فصل الشين فهذا آخر الكلام من
حرف الخاء ووجه ما ذكرنا سبعة وثلاثون دواء

• (الفصل الخامس والعشرون كلام في حرف الذال) •

• (ذهب) (المهية) جوهر شريف (الطبيع) لطيف معتدل (الخواص) جهاته
تدخل في أدوية السوداء وأفضل التي واسرع برأيا كان ~~مكوي~~ من ذهب (الزينة)
امساكه في القم يزيل الجوز وتدخل صفاته في أدوية داء الثعلب والحمية طلاموني مشروبا به
(أعضاء العين) يقوى العين كلالا (أعضاء الصدر) ينقع من اوجاع القلب ومن الحلقان
وحديث النفس تقعا بلغما

• (ذرية) (المهية) قبل في فصل القاف عند قصب الذريرة الا ان اذ كطر فآخر من
الاقفال (القروح) قيل انه لاني أفضل لحرق النار من الذريرة يدهن وورد دخل (أعضاء الغذاء)
ينقع من أورام المعدة والامعاء ومن أورام الكبد والاستسقاء

• (ذئب الخيل) (المهية) نبات ينبت في الحقائق والنفادق لقضبان محبوبة الى الحرة
خشنة صلبة معقدة بعمدة داخله وعند العقد كورق الاذخر دقاق متكايفة تشبث بها
يقرب من الشجر ثم يتدلى منه اطراف كثيرة كذئب الخيل وله أصل صلب (الطبيع) بارد
في الاولى يابس في الثانية (الخواص) قابض وخصوصا حارته شديدة التحقيق بلا ذراع نافع
جد التزف الدم (الجراح والقروح) يدمل القروح والجراحات ادما لا يجيبا ولو كان فيها عصب
أدمل أيضا (آلات المفاصل) ينقع ايضا اذا طلى به أو ضم من تدخ أو ساط العضل ويضمر
قلبه الامعاء (أعضاء الغذاء) ينقع من أورام المعده والكبد ومن الاستسقاء

• (ذراريح) (المهية) حيوان شبيه بالقصاص الا انه أحر وانما يوجد منه
في المنطقة ويتولد فيها هو أحدها ويصلح أن يخزن واسكن ينبغي أن يجعل في انما غار وينسد على
رأسه خرقة كان بضيقة ثقبة ويقلب ويصير في الاناء على بخار خمر ثقيف مغلي ولا يزال
يسلك الاناء على بخاره الى أن يموت الذراريح ثم يتدب بعد موتها في خيط ~~ككتان~~ ويخزن
(الاختيار) وأقوى الذراريح فعلا ما كان منه مختلف الألوان وفي أحسنه خطوط صفراء
بالعرض شبيه في العظم بينات وودان وما كان منه لونه واحدا غير مختلف فعله ضعيف
(الطبيع) قال بعضهم هو مفرط الحار وقال آخرون هو شارب يابس في الثانية والاول أصح
(الخواص) حار سريع معفن محرق (الزينة) يقطع النايبل طلاموني يتخذ منه قير وطى
يقطى به يياض الاظفار فيشفع به ويقطع الاظفار المستوجبة للقطع بسرعة اذا خمدت به
ويزيل البهق والبرص طلامونا للواذ اطل به مسهوقا مع الخمر لد أنبت الشعر وكذلك
اذا طبع بزيته حتى يغلظ (الأورام) يطلى على الأورام السرطانية فيلها (القروح) يطلى به
على الجرب والقواب (أعضاء العين) قبل يقطع الظفرة جدا (أعضاء النفس) القليل منه

مدر البول جدا حتى يتقع من الاستسقاء وقليله أيضا يعين الادوية المدرقة من غير مضرة ويدرا طمته ويسقط قال بعضهم سقى واحدا منها لم يشكوا مناته ولا ينفع فيها العلاج نافع وسقى ثلاث طاسيج منه يقرح المثانة قال جالينوس تقرح فيه المثانة هو الامالة المادة الحادة اليها التي لا يتخلو عنها بدن مع خاصية فيها (السموم) من الناس من يزعم ان اجنحة الذواريح وارجلها مضادة لها اذا شربت بعد ذلك وقيل من شرب منه مثقالا ورم بدنه وصار بوله دما ثم قتل من يومه

❖ (ذباب) ❖ (السموم) قال عيسى قد برئته مرارا فوجدته نافعا اذا دلك الذباب على لسع العقرب تنفع نفعين
❖ (ذئب) ❖ (أعضاء النقص) قيل ذبل الذئب هيب في القوايح فهذا آخر الكلام من حرف الذال وجملة ما ذكرنا من الادوية ستة اعداد

❖ الفصل السادس والعشرون كلام في حرف الضاد ❖

❖ (ضرو) ❖ (المهية) الضرو معروف ورب الضرو وهو صمغ يجلب الى مكة ويسمى بهذا الاسم (الطبيع) ساق في الثالثة رطب في الاولى (الخواص) جلاء محلل جذاب من حق البدن وصمغه صمغ في شجرة الكمكام وهو كاللاذن في القوة طيب يدخل في طيب النساء يجلب (أعضاء الرأس) رب الضرو نافع جدا ليلان الرطوبة من الفم وقروجه (أعضاء النقص) فيه قوة عاقلة للبطن

❖ (ضمير ان) ❖ (المهية) قيل هو شاهس قرم الحماحم (الطبيع) ابن ماسويه فيمسه حرارة وهو يابس في الثانية وكثير من الناس يقولون انه بارد اذ لم يتأذ بحرارته محروبل الحماحم بارد في الاولى والاصح ان قوته مركبة من حرارة مع برودة ويجوز ان تكون البرودة غالبية فيه (الخواص) نافع للممرورين خصوصا اذا رشح عليه ماء ورد (القروح) يضمده الاحترق (أعضاء الرأس) نافع جدا من القلاع والحماحم مفتخ لسدد الدماغ (أعضاء النقص) يسقي برزقه المقل للاسهال المزمن يدهن الورد وضا يارده

❖ (ضرع) ❖ (الطبيع) بارد يابس بسبب العصب الكبير الذي فيه (الغذاء) غذاء الضرع الممتلئ لبنا اذا استقرى قريب من غذاء اللحم واحده ما يكون فيه لبن وبالا فوايه فانها تهجل بانفاده وهو من الحيوان الجيد اللحم جدا جيد الخلف غليظه قويه

❖ (ضفدع) ❖ (الخواص) رماد الضفدع اذا جعل على موضع الدم حبه (الزينة) هو اذا طبخ بخل وزيت كان فيما يال ياد زهر الجذام والهوام كلها ما كولا (الاورام) مرقة نافع لاورام الاوتار اذا صب عليها (أعضاء الرأس) قيل ان الضفدع النهرية تخرج بسلامتها لوجع الاسنان فيسكن والمكن فيه ما فيه ويرم الضفدع وخصه صمغه مما يسمى بل قلع الاسنان وأظن أنه من الثجري البستاني فان هذا الصنف مما تنهيه الاطباء واحباب التجربة من العامة تقول انها تقط أسنان البهائم اذا خالته في العلف والري (السموم) من اكل دمه او برمه ورم بدنه ويكذبونه وقذف المتى حتى يموت وقيل انه اذا طبخ بخل وزيت وأكل كل كان ياد زهر الجذام والهوام

(ضان) (الخواص) قوة مرارته كقوة مرارة البقر
 (ضب) (المساهية) الضب غير الورل الموجود في بلادنا وان كان يشبهه وكان قريب
 الاحوال والقوى منه وكان الضب يقل الا في يادية العرب (الزينة) يطلى بعصره على الكفاف
 والنخس فينقع (أعضاء العين) زيله نافع ليباض العين ونزول الماء
 (ضبع) (الخواص) قد ذكرنا في الكتاب الثالث مبلغ الانتفاع به من النقرس
 ووجع المفاصل ولا حاجة بنا ان نكرر ذلك فليطلب الغرض من هنالك فهذا آخر الكلام من
 حرف الضاد وجملة ذلك تسبعة أعداد من الادوية

• (الفصل السابع والعشرون كلام في حرف الظاء) •

(ظليم) (المساهية) قيل فيه في فصل التون عند ذكرنا النعام
 (ظلف) (المساهية) معروف (الزينة) اذا طلى داء الثعلب برماد ظلف الماعز
 مخلوطا بالخل أو بالثبراب تقع منقعة بينة فهذا آخر الكلام من حرف الظاء وما ذكرنا فيه
 أكثر من دواين

• (الفصل الثامن والعشرون كلام في حرف الغين) •

(غبراء) (الطبع) بارد في أول الاولي يابس في آخر الثانية (الخواص) يحبس كل
 سيلان وهو أقل قبضا وعقلا من الزعرور ويقمع الصفراء المنسبة الى الاحشاء واذا تنقل
 به أبطأ السكر (أعضاء الصهر) يقع من السعال الحار (أعضاء الغذاء) يحبس التي (أعضاء
 النقض) يقع من الصبح المقراوى ويحبس البطن والتي وكذلك الزعرور يقع من اكدار
 البول ودقيقه أقل حبس البطن من الزعرور وكلاهما يحبس البطن ولا يحبس البول
 (غار يقون) (المساهية) قال ديسقوريدوس هو ذكركر وأتى ومن الغار يقون
 ما يشبهه أمل لا تجدان ولكن ظاهره ليس باستحشاف ظاهر أصل الاتحادان ويقول قوم انه
 يتولد في الاشجار المتأكلة على سبيل العقونة وفي طعمه حرارة وحرارة وقبض وجوهره
 مائي هوائي أرضي لطيف والفرق بين الذكر والاتي ان في داخل الاتي توجد طبقات مستقيمة
 والذكر مستدير ليس بذى طبقات بل هوائي واحد وكلاهما في الطبع متشابهان أول ما بدا
 فانه يوجد في طعمهما حلاوة ثم من بعد يتغير طعمهما كما كان يظهر فيه من الحلاوة الى أن يظهر
 فيه شيء من مرارة وينبغي أن يسبق منه على حسب العلة ومقدار القوة والسن والعادة
 والهواء الحاضر اذا نظر في هذه الامور من الواجبات حالة المعالجة (الاختيار) جيمده
 الاملس الايض السريع التفتت الحضيف جدا الاملس الاطراف الذي يوجد في مرارته
 حلاوة والمتفرق ذو شظايا وهو الاتي والذكركر ليس بجيد والصلب والاسود رديتان جدا
 (الطبع) حار في الاولي يابس في الثانية (الخواص) محلل مقطع للاخلاط الغليظة مفق لجميع
 السدد ملطف يقول بعضهم فيه قوة قابضة وفي أول طعمه كالحلاوة ثم المرارة (الاورام)
 نافع لجميع الاورام (آلات المذاصل) يسقى بالسككبين لمرق النساء وهو مما ينقي فضول
 العصب الخاصة فيه ويتبع من وهن العسل ومن السقطة والشرية من ذلك ثلاثة قراريط

فان كان حتى فيه القرمان او بالابل (أعضاء الرأس) ينفع أصحاب الصرع وينقي فضول
الدماغ خلاصية فيه (أعضاء الصدر) ينفع من الربو وقرحة الرئة اذا سقى بالطلاء والشرية الى
درخى واذ شرب ثلاث أنولوسات بالماء ينفع من نقت الدم من الصدر (أعضاء الغذاء) ينفع
من اليرقان ويسقى بالسكبيبين لورم الطحال واذ امضغ وحده أو ابتلع نفع من وجع المعدة
ومن الحشاء الطامض ويسقى منه درخى لوجع الكبد (أعضاء النقص) يسهل الاخلاط
الغليظة المختلفة من السوداء والبلغم والشرية من درخى الى درخين وخصوصا بقاء
القران وقد يعين الادوية المسهلة ويلفها الى أعاصي البدن ويدير البول والطمث
ويسهل وجع الكلى والشرية لذلك درخى وينفع اختناق الرحم (الحيات) ينفع
من النافض ومن الحيات العتيقة الغليظة اذا سقى منقلا بشراب قتل الدود فينفع النافض
(السموم) يضعبه لسع الهوام اذا سقى بشراب الى درخين فهو عظيم النفع جدا لذلك
ويضعبه لسع الهوام الباردة السموم

❦ (غار) ❦ (الماهية) حبه على شكل البندق الصفار عليه اقشور سودا قاق تتفرق بالغمر
فلتين عن حب أسود الى الصفرة طيب الطعم والرائحة عطر ورقه كورق الاتس غير انه أكبر
وغمره حرام وينبت في المواضع الجبلية وقوته في غمرته وورقه (الطبع) حبه أمضغ وقشوره
أقل حرارة وهو بالجلد حار يابس في الثانية (الخواص) في حبه ارضه وفي جميعه تسخين وحبه
أحر من ورقه وتسخين أجزائه وتحفيفه أقوى والحب أبلغ واللعاء أضعف وأقل حرارة
ودهنه أحر من دهن الجوز (الزينة) يطلى على البهق بصراب (الاورام والبنثور) ينفع مع خبز
وسوى للأورام الحارة (آلات المفاصل) ينفع من أوجاع العصب كلها ودهنه يحلل الأعياء
(أعضاء الرأس) يحلل الصداع ودهنه أيضا وكذلك لأوجاع الاذن الباردة ويعيد السمع وينفع
من الطنين والنزلات (أعضاء الصدر) نافع من ضيق النفس ونفس الاتصاب لعوقا بعسل
او طلاء وكذلك اسيلان الفضول الى الرئة ويخفف منه لعوقا بعسل لقروح الرئة ونفس
الاتصاب وخصوصا حبه نافع (أعضاء الغذاء) حبه نافع من وجع الكبد اذا سقى بالشراب
الرياحي وكذلك قشره لكنه وحبه منخ للمعدة يصعد الى (أعضاء النقص) دهنه
يفنى ويقي وقسه ادرار البول وطبخ ورقه ينفع من أمراض المثانة والرحم حتى
جلوسا فيه والشرية منه للاسهال الدرهمان مع ماء العسل أو السكبيبين واذ شرب من
قشره درخى قمت الحصى وقتل الجنين لحرارة الزائدة على حرارة غيره والشرية تسحق قرايط
وحبه بقت أيضا (الحيات) ينفع دهنه من القشعريرة مروحا (السموم) يسقى للدغ العقرب
بالشرب والطري ضماد جيد لزنابير والقمل اذا سمعت وفي الجملته هو ترياق للسموم المشروبة
كلها (الابدال) يده ورق النعام

❦ (عافت) ❦ (الماهية) هذا من الحشائش الشائكة وله ورق كورق الشمع ابيض أو ورق
القطافلون وزهره كلتيهما قهوه المستعمل أو عصارتها (الطبع) حار في الاولى يابس في الثانية
(الخواص) لطيف قطاع جلاء بلا جذب ولا حرارة ظاهرة وفيه قبض يسير وعقوصة وممراته
شديدة كرامة الصبر (الزينة) جيد من ابتداء احوال الثعلب واداء الحية (الخراج والقروح)

يطلى بشحم عتيق على القروح العسيرة الاندمال عصارته نافعة من الجرب والحكة اذا شربت
بماء الشاهترج والسكنجبين وكذلك زهره والعصارة أقوى (أعضاء الفم) نافع من أوجاع
الكبد وسددها ويقويها ومن صلاحية الطحال وأورام الكبد وأورام المعدة حشيشا وعصارة
وينفع من سوء القنية واعراض الاستسقاء (أعضاء النفس) يسقي بالشراب فينتفع من
قروح المعى (الحيات) نافع من الحيات المزمنة والعنقية خصوصا عصارته وخصوصا
مع عصارة الافستين (الابدال) يله وزن اسارون ونصف وزنه افستين

❖ (غاطلى) ❖ (الماهيمية) حجر خفيف له رائحة القفر (آلات المفاصل) ينفع من
النقرس (أعضاء الرأس) اذا تدخن به المصروع نفعه (أعضاء النفس) ينفع من اختناق
الرحم (السورم) يطرد دخانه الهوام

❖ (غراء) ❖ (الطبيع) غراء الجلود سار يابس في الاولى وغراء السمك أقل حرارة لكنه يابس
(الخواص) لكل غراء قوة مغرية بحقيقة (الزينة) غراء السمك يقع في الغمر ويقع في أدوية
البرص واذا أحرق غراء الجلود وغراء جلد البقر وغسل قام مقام التوت في علاج الصنان
(القروح) غراء الجلود يطلى على السحفة ويمنع تنفط الحرق وكذلك غراء السمك وغراء
جلد البقر اذا طلى بالخل على القوبا والجرب المتقشر اذا لم يكن شديدا الغور ترفع واذا طلى
بالعسل والخل على الجراحات تنفع منها ويقع غراء السمك في مراهم الجرب المتقرحة (أعضاء
الرأس) غراء السمك يقع في مراهم قروح الرأس (أعضاء الصدر) غراء السمك يسقي بالخل
لنفت الدم ويدخل في أحشاء نفث الدم

❖ (غالبون) ❖ (الماهيمية) دواء طيب الرائحة (الخواص) يخفف يجمد اللبن وفيه يسير حدة
ويمنع انقباض الدم (القروح) ينفع من حرق النار
❖ (غوشنه) ❖ (الماهيمية) جنس من الكماما والقطر يخفف فينضم كغضروف وشكله
شكل كأس على كرم صغيرة متشعبة يغسل به الشباب ويؤكل في الحوضات وله لذة كاذبة
الغضاريف وأكثر (الطبيع) ايس في برد باثر الكحة (الخواص) ليس برديء انخلط كالسكاكة
وكان في طبعه متخميرا أو قلويا

❖ (غرب) ❖ (الاختيار) يستعمل لحاؤه ويستعمل صفه وصفه يخرج بالشرط ويتولد
عابه بورق جيد ومن أجود أصناف البوارق لالا كل (الخواص) زهره وورقه وعصارته مما
من الحففة بلا لزع وفيه عفوصة ولحاؤه في قوته لكنه أيس ويتخذ من ورقه عصارة يحفظونه
فيجفف بلا لزع (الزينة) رما د شجرة بالخل يخفف النسايل ويسقطها من كوسة كانت أو غير
من كوسة ولحاؤه يدخل في خضاب الشعر (الجراح والقروح) قشوره وورقه مصبوقة
اذا جعلت على القطع والجراحات الرديئة الطرية تنفع (آلات المفاصل) طبعه نطول جيد
للقمرس (أعضاء الرأس) اذا قطرت عصارة ورقه مع دهن الورد مفلاذة في قشر الرمان
في الاذن تنفع من وجع الاذن وكذلك قشره الرطب اذا غسل به ذلك وطبخه فصول للفرارز
(أعضاء العين) يجلو صفه وزهره لظلمة البصر (أعضاء الصدر) ثمرته نافعة من نفث الدم
وقشره أيضا نافع (أعضاء الغذاء) عصارته يخرج العلق

﴿غالية﴾ (المهاية) دواء معروف (الاورام والبثور) الغالية تلين الاورام الصلبة (أعضاء الرأس) الغالية يدافى دهن البان أو الخيري ويقطرق في الاذن الوجعة وشعه ينفع المصروع وينعشه والمسكوت ويسكن الصداع البارد واذاجعل منه في الشراب أسكر (أعضاء الصدر) شم الغالية يفرح القلب (أعضاء النقص) الغالية نافعة من أوجاع الرحم الباردة حولاً ومن أورامها الصلبة والباقمية وتدر الطمث وتنزل الرحم المختنقة والمائلة وتنقيها وتهينها للعبل جدا

﴿غلامون﴾ (المهاية) دواء طيب الرائحة لونه لون السفرجل (الافعال والنواص) يجمد اللبن وقوته مجففة مع حدة يسيرة زهره نافع لانقبجار الدم (الجراح والقروح) قد يظن ان هذا الدواء يشفى من حرق فهذا آخر الكلام من حرف الفين وبجمله ماذ كرنا من الادوية في هذا الفصل احد عشر عددا وهو آخر الكلام من الكتاب الثاني واذ قد وفينا بما وعدنا فلتشرع الآن في الكتاب الثالث

في نسخة بدل آخر الكلام من الكتاب الثاني تم الكتاب الثاني وبعد تم الكتاب الثاني مانصه تفسير كلمات يونانية وغيرهامستعملة في الطب (مالى قراطون) هو ماء العسل (أو نومالى) هو أن يؤخذ الشهد فيغسل بالماء ويحفظ ذلك الماء من غير طبخ (ادرومالى) هو أن يؤخذ من العسل جزء ومن ماء المطر الماتق جزءان ويخلط ويوضع في الشمس (الشراب المعسل) هو أن يؤخذ من عصير فيه قبض خمسة أجزاء ومن العسل جزء واحد يلقى في اناء واسع مكان الغليان ويلقى عليه من الملح شئ يسير حتى يقذف رغوته فاذا سكن غليانه خزن في الخواوي (شراب العسل) هو أن يؤخذ من الشراب العتيق القابض جزءان ومن العسل الجيد جزء ويخزن في الاواني ليدرك (الطلاء) هو أن يؤخذ العنب ويشمس ويعصرو يطبخ (أو كسومالى) هو أن يؤخذ من الخلل قوطولان ومن ملح البحر منوان ومن العسل عشرة امضاء أو من العسل عشر قوطولات حتى يغلى عشر غليان ويرفع (رودومالى) هو شراب متخذ من عصارة الورد مع العسل تم الكتاب الثاني والحمد لله رب العالمين وصلى الله على سيدنا محمد النبي وآله

تم الجزء الاول ويليه الجزء الثاني أوله (بسم الله الرحمن الرحيم)
الحمد لله وسلام على عباده والصلاة على أنبيائه